

山东高速路桥集团股份有限公司 2025 年度 非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表

编制单位：山东高速路桥集团股份有限公司

单位：万元

非经营性资金占用	资金占用方名称	占用方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初占用资金余额	2025 年度占用累计发生金额（不含利息）	2025 年度占用资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末占用资金余额	占用形成原因
控股股东、实际控制人及其附属企业									
小计									
前控股股东、实际控制人及其附属企业									
小计									
其他关联方及其附属企业									
小计									
总计									

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025年期初往来资金余额	2025年度往来累计发生金额(不含利息)	2025年度往来资金的利息(如有)	2025年度偿还累计发生金额	2025年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
控股股东、实际控制人及其附属企业	昆明新机场高速公路建设发展有限公司	同受高速集团控制	应收票据	726.11	709.11		1,222.69	212.53	工程款	经营性往来
	齐鲁高速公路股份有限公司	同受高速集团控制	应收票据	13,012.55	2,057.00		14,483.55	586.00	材料款	经营性往来
	山东东青公路有限公司	同受高速集团控制	应收票据	10,301.08	5,074.99		10,976.21	4,399.86	材料款	经营性往来
	山东港通建设有限公司	同受高速集团控制	应收票据	30.00			30.00		工程款	经营性往来
	山东高速半岛投资有限公司	同受高速集团控制	应收票据	2,184.72			2,184.72		工程款	经营性往来
	山东高速董梁沈新高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收票据	6,958.09	60,799.21		48,229.55	19,527.75	工程款	经营性往来
	山东高速高商公路有限公司	同受高速集团控制	应收票据	217.51	254.00		471.51		工程款	经营性往来
	山东高速红河交通投资有限公司	同受高速集团控制	应收票据	558.47	771.18		714.46	615.19	工程款	经营性往来
	山东高速集团四川乐宜公路有限公司	同受高速集团控制	应收票据	688.74	414.45		1,064.24	38.95	材料款	经营性往来
	山东高速集团四川乐自公路有限公司	同受高速集团控制	应收票据	337.88	252.11		564.88	25.11	材料款	经营性往来
	山东高速临滕公路有限公司	同受高速集团控制	应收票据	3,280.00	10,188.47		7,610.16	5,858.31	工程款	经营性往来
	山东高速齐临公路有限公司	同受高速集团控制	应收票据	3,225.00	3,430.52		3,725.00	2,930.52	工程款	经营性往来
	山东高速青岛发展有限公司	同受高速集团控制	应收票据	249.03	1,005.43		888.83	365.63	材料款	经营性往来
	山东高速青岛公路有限公	同受高速集团	应收票据	990.88	1,762.94		2,036.91	716.91	材料款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
	司	控制								
	山东高速庆章高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收票据	7,681.31	46,995.79		27,074.08	27,603.02	工程款	经营性往来
	山东高速四川产业发展有限公司	同受高速集团控制	应收票据	292.16			292.16		工程款	经营性往来
	山东高速文登公路有限公司	同受高速集团控制	应收票据	972.11	4,796.00		4,906.91	861.20	工程款	经营性往来
	山东高速新能源开发有限公司	同受高速集团控制	应收票据	573.59			573.59		材料款	经营性往来
	山东高速烟蓬公路有限公司	同受高速集团控制	应收票据	4,949.94	15,240.00		10,739.94	9,450.00	工程款	经营性往来
	山东高速云南发展有限公司	同受高速集团控制	应收票据	332.21	393.24		544.98	180.47	材料款	经营性往来
	山东高速淄临高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收票据	343.58			343.58		材料款	经营性往来
	山东鲁道建设工程有限公司	同受高速集团控制	应收票据	220.00			220.00		工程款	经营性往来
	山东通汇资本投资集团有限公司	同受高速集团控制	应收票据	191.40			191.40		工程款	经营性往来
	云南锁蒙高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收票据	680.43	2,364.68		840.61	2,204.50	材料款	经营性往来
	山东高速轨道交通集团有限公司	同受高速集团控制	应收票据		900.00			900.00	工程款	经营性往来
	泸州东南高速公路发展有限公司	同受高速集团控制	应收票据		149.40		149.40		工程款	经营性往来
	山东高速鸿林工程技术有限公司	同受高速集团控制	应收票据		50.00			50.00	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025年期初往来资金余额	2025年度往来累计发生金额(不含利息)	2025年度往来资金的利息(如有)	2025年度偿还累计发生金额	2025年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	山东高速绿色生态发展有限公司	联营、合营企业,同受高速集团控制	应收票据	120.00			120.00		工程款	经营性往来
	山东高速齐东公路有限公司	联营、合营企业,同受高速集团控制	应收票据	1,200.00			1,200.00		工程款	经营性往来
	山东高速集团有限公司	母公司	应收账款	30,898.72	94,077.21		91,106.20	33,869.73	工程款	经营性往来
	山东高速董梁沈新高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	12,379.48	117,433.23		121,082.52	8,730.19	工程款	经营性往来
	山东泰和建设发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	17,606.07			7,654.83	9,951.24	工程款	经营性往来
	山东高速济北公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	9,933.81	17,238.94		24,075.76	3,096.99	材料款	经营性往来
	山东省水利工程局有限公司	同受高速集团控制	应收账款	9,215.40	214.69		1,933.93	7,496.16	材料款	经营性往来
	山东高速济南绕城西线公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	8,694.45	34,278.88		6,102.01	36,871.32	材料款	经营性往来
	山东高速东绕城许港高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	8,565.62	30,263.60		33,035.35	5,793.87	工程款	经营性往来
	山东省交通规划设计院集团有限公司	同受高速集团控制	应收账款	8,420.49	26,111.79		21,916.67	12,615.61	材料款	经营性往来
	山东高速沈海高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	7,325.44	187,868.88		193,641.38	1,552.94	工程款	经营性往来
	山东高速绿城置业投资有限公司	同受高速集团控制	应收账款	7,307.11	582.72		670.19	7,219.64	工程款	经营性往来
	山东高速股份有限公司	同受高速集团控制	应收账款	26,537.88	167,546.68		158,754.84	35,329.72	材料款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	山东高速临滕公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	6,343.16	57,342.35		52,438.86	11,246.65	工程款	经营性往来
	山东高速高广公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	6,177.06			1,608.67	4,568.39	材料款	经营性往来
	广东嘉益工程有限公司	同受高速集团控制	应收账款	5,288.20	1,071.17		2,815.04	3,544.33	工程款	经营性往来
	山高新能源集团有限公司	同受高速集团控制	应收账款	5,179.49			5,179.49		工程款	经营性往来
	山东高速济德公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	5,009.78	110,815.34		114,169.43	1,655.69	工程款	经营性往来
	山东高速济青中线公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	4,806.27	10,080.07		11,127.57	3,758.77	材料款	经营性往来
	山东高速青岛发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	4,773.28	2,540.35		5,546.44	1,767.19	材料款	经营性往来
	山东省济邹公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	4,192.20				4,192.20	工程款	经营性往来
	山东高速济潍高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	3,974.55	8,282.55		7,641.99	4,615.11	工程款	经营性往来
	山东高速齐鲁号投资发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	3,920.97			3,920.97		工程款	经营性往来
	红河交通枢纽投资发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	3,681.83	11,468.74		500.00	14,650.57	工程款	经营性往来
	山东高速明董公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	3,675.75	12,856.58		12,692.87	3,839.46	材料款	经营性往来
	山东高速速链云科技有限责任公司	同受高速集团控制	应收账款	3,620.59	227,828.00		157,899.49	73,549.10	材料款	经营性往来
	山东高速淄临高速公路有	同受高速集团	应收账款	3,460.55	7,417.18		9,136.41	1,741.32	材料款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
	限公司	控制								
	山东高速集团四川乐宜公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	3,389.63	5,263.21		3,820.49	4,832.35	材料款	经营性往来
	山东高速高商公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	3,365.76	21,693.16		23,716.11	1,342.81	工程款	经营性往来
	山东高速轨道交通集团有限公司	同受高速集团控制	应收账款	3,108.03	16,193.33		13,964.46	5,336.90	工程款	经营性往来
	山东高速济微公路（济宁）有限公司	同受高速集团控制	应收账款	3,035.22	12,324.07		14,248.78	1,110.51	材料款	经营性往来
	山东高速材料数字科技有限公司	同受高速集团控制	应收账款	2,847.30	761.37		3,346.88	261.79	材料款	经营性往来
	中国山东国际经济技术合作有限公司	同受高速集团控制	应收账款	2,834.20	1,004.34		462.28	3,376.26	材料款	经营性往来
	山东水总有限公司	同受高速集团控制	应收账款	2,546.13	2,820.60		1,663.01	3,703.72	工程款	经营性往来
	山东高速四川产业发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	2,464.31	25,226.92		4,562.64	23,128.59	工程款	经营性往来
	山东高速齐鲁号国际陆港发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	2,458.16	763.22		2,205.29	1,016.09	工程款	经营性往来
	山东高速庆章高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	2,432.02	122,221.54		121,145.44	3,508.12	工程款	经营性往来
	泸州东南高速公路发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	2,363.10	3,297.67		3,403.22	2,257.55	材料款	经营性往来
	武乡北清电力智慧能源有限公司	同受高速集团控制	应收账款	2,359.68	664.01		1,036.23	1,987.46	工程款	经营性往来
	湖北武荆高速公路发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	1,849.97	8,088.27		7,166.67	2,771.57	材料款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025年期初往来资金余额	2025年度往来累计发生金额(不含利息)	2025年度往来资金的利息(如有)	2025年度偿还累计发生金额	2025年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	山东高速集团四川乐自公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	1,828.62	2,937.24		2,092.67	2,673.19	材料款	经营性往来
	山东高速鲁中项目管理有限公司	同受高速集团控制	应收账款	1,802.88	462.67		1,795.42	470.13	工程款	经营性往来
	湖南衡邵高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	1,564.17	6,923.33		2,740.29	5,747.21	材料款	经营性往来
	山东高速基础设施建设有限公司	同受高速集团控制	应收账款	1,549.39			1,547.66	1.73	工程款	经营性往来
	山东高速服务开发集团有限公司	同受高速集团控制	应收账款	1,333.89	608.82		610.35	1,332.36	材料款	经营性往来
	四川宜彝高速公路运营管理有限公司	同受高速集团控制	应收账款	1,199.32	1,489.72		1,704.19	984.85	工程款	经营性往来
	山东高速渤海湾项目管理有限公司	同受高速集团控制	应收账款	4,078.81			1,351.15	2,727.66	工程款	经营性往来
	山东高速云南发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	1,167.69	686.67		438.68	1,415.68	材料款	经营性往来
	山东高速青岛物流发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	1,154.62				1,154.62	材料款	经营性往来
	山东高速齐临公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	1,147.65	42,498.98		41,451.89	2,194.74	工程款	经营性往来
	山东高速济微公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	1,110.43	74,810.63		69,567.33	6,353.73	工程款	经营性往来
	山东高速新能源开发有限公司	同受高速集团控制	应收账款	2,380.84	21,906.22		20,477.52	3,809.54	材料款	经营性往来
	山东高速烟蓬公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	1,091.86	1,227.90		1,356.32	963.44	工程款	经营性往来
	山东高速半岛投资有限公司	同受高速集团	应收账款	1,055.83	24,590.84		24,828.77	817.90	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
	司	控制								
	山东高速青岛公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	1,014.16	4,483.40		3,668.54	1,829.02	材料款	经营性往来
	山东高速德建集团有限公司	同受高速集团控制	应收账款	907.06	3,271.13			4,178.19	材料款	经营性往来
	山东省农村经济开发投资有限公司	同受高速集团控制	应收账款	900.00	600.00			1,500.00	工程款	经营性往来
	山东利津黄河公路大桥有限公司	同受高速集团控制	应收账款	854.81			542.44	312.37	工程款	经营性往来
	山东高速公路运营管理集团有限公司	同受高速集团控制	应收账款	843.09			843.09		工程款	经营性往来
	齐鲁高速公路股份有限公司	同受高速集团控制	应收账款	813.18	12,396.73		12,095.49	1,114.42	材料款	经营性往来
	山东高速岚山疏港高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	727.69			549.33	178.36	工程款	经营性往来
	肃北蒙古族自治县康润水务有限公司	同受高速集团控制	应收账款	682.94	124.61		365.22	442.33	工程款	经营性往来
	山东高速青岛建设管理有限公司	同受高速集团控制	应收账款	658.72			658.72		材料款	经营性往来
	山东高速集团河南许亳公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	602.75	2,211.57		1,783.75	1,030.57	材料款	经营性往来
	山东高速信息集团有限公司	同受高速集团控制	应收账款	592.30	559.89		592.30	559.89	工程款	经营性往来
	山东高速淄博发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	584.14	10.47		345.13	249.48	工程款	经营性往来
	山东高速宁梁高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	530.32	2,788.88		1,999.99	1,319.21	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	山东高速威海发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	527.00	821.69		1,238.01	110.68	工程款	经营性往来
	山东桂鲁高速公路建设有限公司	同受高速集团控制	应收账款	523.02	2,217.79		1,301.90	1,438.91	工程款	经营性往来
	山东高速鲁中物流发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	521.42	373.14		240.00	654.56	材料款	经营性往来
	山东东青公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	503.12	2,965.99		3,428.76	40.35	材料款	经营性往来
	山东金鹏交通能源科技有限公司	同受高速集团控制	应收账款	480.98			480.98		材料款	经营性往来
	山东高速新疆物流发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	462.70	1,083.08		1,275.68	270.10	工程款	经营性往来
	山东高速服务区管理有限公司	同受高速集团控制	应收账款	427.54			427.54		工程款	经营性往来
	山东高速鲁南物流发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	396.03	9,555.76		9,951.79		材料款	经营性往来
	济源市济晋高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	382.56	1,650.32		1,698.06	334.82	材料款	经营性往来
	湖北武麻高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	324.78	1,186.21		618.95	892.04	材料款	经营性往来
	山东高速生态工程有限公司	同受高速集团控制	应收账款	304.08	499.93		684.28	119.73	工程款	经营性往来
	山东高速工程项目管理有限公司	同受高速集团控制	应收账款	294.73	251.58		294.73	251.58	工程款	经营性往来
	山东高速泰东公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	294.22			294.22		材料款	经营性往来
	山东高速鸿林工程技术有	同受高速集团	应收账款	272.63	259.38		109.25	422.76	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
	限公司	控制								
	湖北樊魏高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	257.62	555.45		170.99	642.08	材料款	经营性往来
	山东龙翔水利设备有限公司	同受高速集团控制	应收账款	222.56	1,107.07		1,031.19	298.44	材料款	经营性往来
	山东高速集团河南许禹公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	205.09	1,262.43		1,013.68	453.84	材料款	经营性往来
	山东高速公路发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	184.38	1,224.65		1,138.07	270.96	材料款	经营性往来
	山东港通建设有限公司	同受高速集团控制	应收账款	180.70	222.52		180.70	222.52	工程款	经营性往来
	山东高速济南发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	179.91			179.31	0.60	材料款	经营性往来
	山东高速京沪高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	156.46	10.37		60.00	106.83	工程款	经营性往来
	山东高速建材有限公司	同受高速集团控制	应收账款	147.16	4,520.90		3,048.75	1,619.31	材料款	经营性往来
	山东高速置业发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	141.08	354.51			495.59	工程款	经营性往来
	山东奥邦交通设施工程有限公司	同受高速集团控制	应收账款	138.13			28.80	109.33	工程款	经营性往来
	山东高速南绕城高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	128.75	13,110.28		12,278.26	960.77	工程款	经营性往来
	山东高速工程设计有限公司	同受高速集团控制	应收账款	108.00			108.00		工程款	经营性往来
	山东高速铁建装备有限公司	同受高速集团控制	应收账款	107.59	2,278.90		2,133.05	253.44	材料款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
	山东通维信息工程有限公司	同受高速集团控制	应收账款	91.72			76.43	15.29	工程款	经营性往来
	山东高速服务区提升建设工程有限公司	同受高速集团控制	应收账款	91.52			91.52		工程款	经营性往来
	山东高速工程咨询集团有限公司	同受高速集团控制	应收账款	90.41	561.66		43.54	608.53	材料款	经营性往来
	山东滨莱高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	83.74				83.74	工程款	经营性往来
	山东荣潍高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	70.78	4.12		53.68	21.22	工程款	经营性往来
	云南锁蒙高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	69.74	2,585.41		2,585.41	69.74	材料款	经营性往来
	山东高速（威海）国际贸易有限公司	同受高速集团控制	应收账款	62.54				62.54	材料款	经营性往来
	山东高速生态环境集团有限公司	同受高速集团控制	应收账款	52.98	1,791.96		567.04	1,277.90	工程款	经营性往来
	山东高速新台高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	52.49	758.76		408.35	402.90	工程款	经营性往来
	山东高速河南发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	51.56				51.56	材料款	经营性往来
	济宁市鸿翔公路勘察设计研究院有限公司	同受高速集团控制	应收账款	49.00				49.00	工程款	经营性往来
	山东高速新材料集团有限公司	同受高速集团控制	应收账款	41.91				41.91	材料款	经营性往来
	山东高速沾临高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	37.13	1,723.46			1,760.59	工程款	经营性往来
	昆明新机场高速公路建设	同受高速集团	应收账款	36.81			36.81		工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
	发展有限公司	控制								
	山东高速临沂发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	34.24	2,418.78		1,594.50	858.52	材料款	经营性往来
	山东高速滨州发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	33.07				33.07	工程款	经营性往来
	山东高速潍坊发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	33.04			33.04		工程款	经营性往来
	山东高速综合能源服务有限公司	同受高速集团控制	应收账款	31.40	144.42		104.07	71.75	工程款	经营性往来
	山东通汇资本投资集团有限公司	同受高速集团控制	应收账款	30.00			30.00		工程款	经营性往来
	山东高速聊城发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	29.00			29.00		材料款	经营性往来
	山东高速信联科技股份有限公司	同受高速集团控制	应收账款	26.63	37.16		36.65	27.14	材料款	经营性往来
	山东高速烟台发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	26.33	74.96		26.33	74.96	材料款	经营性往来
	山东高速泰安发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	24.54			24.54		工程款	经营性往来
	山东高速日照物流发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	23.76			23.76		工程款	经营性往来
	山东高速潍日公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	22.64	1,355.43		1,095.75	282.32	材料款	经营性往来
	山东高速枣庄发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	16.64	400.10		409.78	6.96	材料款	经营性往来
	毅康科技有限公司	同受高速集团控制	应收账款	15.66				15.66	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	山东绿色技术发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款	15.25			15.25		工程款	经营性往来
	山东高速交通工程有限公司	同受高速集团控制	应收账款	12.27	25.58			37.85	材料款	经营性往来
	山东高速工程检测有限公司	同受高速集团控制	应收账款	6.28				6.28	材料款	经营性往来
	山东高速国际工程咨询有限公司	同受高速集团控制	应收账款	5.93			5.93		材料款	经营性往来
	山东高速董沈高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	4.81	239.23		238.37	5.67	工程款	经营性往来
	山东高速物流集团有限公司	同受高速集团控制	应收账款	3.94	3,941.48		3,941.48	3.94	材料款	经营性往来
	山东高速千方国际科技有限公司	同受高速集团控制	应收账款	2.53			2.53		材料款	经营性往来
	山东高速国际规划设计有限公司	同受高速集团控制	应收账款	1.96			1.96		工程款	经营性往来
	山东高速新实业开发集团有限公司	同受高速集团控制	应收账款	1.05				1.05	工程款	经营性往来
	山东高速文登公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款		318.20			318.20	工程款	经营性往来
	山东省交通工程监理咨询有限公司	同受高速集团控制	应收账款		543.95		419.86	124.09	工程款	经营性往来
	日照交通规划设计院有限公司	同受高速集团控制	应收账款		3.60		3.60		工程款	经营性往来
	山东大莱龙铁路有限责任公司	同受高速集团控制	应收账款	38.59			4.94	33.65	工程款	经营性往来
	云南广大铁路物资储运有	同受高速集团	应收账款	4.78				4.78	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	限公司	控制								
	山东寿平铁路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	0.09			0.09		工程款	经营性往来
	山东高速建设管理集团有限公司	同受高速集团控制	应收账款		3,090.94		2,372.67	718.27	工程款	经营性往来
	山东高速日照发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款		17.35			17.35	工程款	经营性往来
	山东高速城乡建设开发有限公司	同受高速集团控制	应收账款		14,540.13			14,540.13	工程款	经营性往来
	山东高速新动能科技咨询有限公司	同受高速集团控制	应收账款		345.32			345.32	工程款	经营性往来
	山东通汇数字科技有限公司	同受高速集团控制	应收账款		107.83		105.79	2.04	工程款	经营性往来
	济南安成投资合伙企业(有限合伙)	同受高速集团控制	应收账款		214.31		17.37	196.94	工程款	经营性往来
	山东高速湖南发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款		107.38		96.33	11.05	工程款	经营性往来
	山东省第二水利工程局有限公司	同受高速集团控制	应收账款		3.64			3.64	工程款	经营性往来
	北京清控水木建筑工程有限公司	同受高速集团控制	应收账款		212.43			212.43	工程款	经营性往来
	费县卓能新能源有限公司	同受高速集团控制	应收账款		5,376.19		4,437.78	938.41	工程款	经营性往来
	河南菏宝高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款		1,010.31		557.77	452.54	工程款	经营性往来
	山大地纬软件股份有限公司	同受高速集团控制	应收账款		27.04			27.04	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
	山东高速城市建设有限公司	同受高速集团控制	应收账款		77.90		14.85	63.05	工程款	经营性往来
	山东高速德建建筑科技股份有限公司	同受高速集团控制	应收账款		0.03		0.03		工程款	经营性往来
	山东高速临枣至枣木公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款		3,197.27		2,551.72	645.55	工程款	经营性往来
	山东高速鲁铁实业发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款		504.79		504.28	0.51	工程款	经营性往来
	山东高速鲁中新能源有限公司	同受高速集团控制	应收账款		95.68		93.54	2.14	工程款	经营性往来
	山东高速路桥工程试验检测有限公司	同受高速集团控制	应收账款		207.28		53.86	153.42	工程款	经营性往来
	山东高速能源投资集团有限公司	同受高速集团控制	应收账款	11.00	11,273.68		11,163.59	121.09	工程款	经营性往来
	山东高速智充能源投资有限公司	同受高速集团控制	应收账款		19.47		15.76	3.71	工程款	经营性往来
	山东高速重庆发展有限公司	同受高速集团控制	应收账款		2,280.81			2,280.81	工程款	经营性往来
	山东鄞菏高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款		2,054.89		2,003.54	51.35	工程款	经营性往来
	山东鲁道建设工程有限公司	同受高速集团控制	应收账款		190.36		98.66	91.70	工程款	经营性往来
	山东省水工机械有限公司	同受高速集团控制	应收账款		132.21			132.21	工程款	经营性往来
	山东水总基础工程有限公司	同受高速集团控制	应收账款		83.30			83.30	工程款	经营性往来
	文水山高供热有限公司	同受高速集团	应收账款		249.39		244.71	4.68	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
		控制								
	扬州宝应北清光伏新能源有限公司	同受高速集团控制	应收账款		546.07		363.11	182.96	工程款	经营性往来
	云南红河山高速公路运营有限公司	同受高速集团控制	应收账款		427.12		377.73	49.39	工程款	经营性往来
	齐鲁高速(山东)装配有限公司	同受高速集团控制	应收账款	166.25	16,579.17		12,999.32	3,746.10	工程款	经营性往来
	山东高速东绕城高速公路有限公司	同受高速集团控制	应收账款	469.00	45.47		479.33	35.14	工程款	经营性往来
	山东高速科创投资集团有限公司	同受高速集团控制	应收账款		1,195.92			1,195.92	工程款	经营性往来
	山东正晨科技股份有限公司	同受高速集团控制	应收账款	56.52	17.07		56.52	17.07	工程款	经营性往来
	西藏山高新能源科技有限公司	同受高速集团控制	应收账款	4.56				4.56	工程款	经营性往来
	山东高速城投绕城高速公路有限公司	联营、合营企业,同受高速集团控制	应收账款	4,475.96	1,888.62		4,680.23	1,684.35	材料款	经营性往来
	山东高速齐东公路有限公司	联营、合营企业,同受高速集团控制	应收账款	2,071.41	47,345.55		45,485.30	3,931.66	工程款	经营性往来
	成都鲁高锦隆环境治理有限公司	联营、合营企业,同受高速集团控制	应收账款	695.00	10,518.55		3,240.33	7,973.22	工程款	经营性往来
	山东高速济高高速公路有限公司	联营、合营企业,同受高速集团控制	应收账款	345.87	812.22		809.79	348.30	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	山东高速交通装备有限公司	联营、合营企业, 同受高速集团控制	应收账款	168.31	758.82			927.13	材料款	经营性往来
	内江泰嘉工程管理有限公司	联营、合营企业, 同受高速集团控制	应收账款	150.00	2,107.04			2,257.04	工程款	经营性往来
	山东高速环保建材有限公司	联营、合营企业, 同受高速集团控制	应收账款	145.44				145.44	材料款	经营性往来
	山东高速绿色生态发展有限公司	联营、合营企业, 同受高速集团控制	应收账款	13.10	415.86		13.10	415.86	工程款	经营性往来
	成都市鲁川建设管理有限公司	联营、合营企业, 同受高速集团控制	应收账款		200.79		100.00	100.79	工程款	经营性往来
	山东高速湖北养护科技有限公司	联营、合营企业, 同受高速集团控制	应收账款		52.87			52.87	工程款	经营性往来
	中铁建山东京沪高速公路济乐有限公司	高速集团联营、合营企业	应收账款		36.34			36.34	工程款	经营性往来
	山东高速集团有限公司	母公司	预付款项	23.58	27.88			51.46	工程款	经营性往来
	齐鲁高速公路股份有限公司	同受高速集团控制	预付款项	2.42			2.42		材料款	经营性往来
	山东高速材料数字科技有限公司	同受高速集团控制	预付款项	85.75	450.00		526.76	8.99	材料款	经营性往来
	山东高速德建集团有限公司	同受高速集团控制	预付款项	6.74				6.74	材料款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	山东高速股份有限公司	同受高速集团控制	预付款项	9.17	17.82		22.82	4.17	材料款	经营性往来
	山东高速湖南发展有限公司	同受高速集团控制	预付款项	2.93				2.93	材料款	经营性往来
	山东高速济青中线公路有限公司	同受高速集团控制	预付款项	0.80				0.80	材料款	经营性往来
	山东高速建材有限公司	同受高速集团控制	预付款项	119.05	193.94		117.72	195.27	材料款	经营性往来
	山东高速建设管理集团有限公司	同受高速集团控制	预付款项	1.00				1.00	工程款	经营性往来
	山东高速沥青有限公司	同受高速集团控制	预付款项	254.36	1,240.00		1,461.31	33.05	材料款	经营性往来
	山东高速明董公路有限公司	同受高速集团控制	预付款项	0.80			0.20	0.60	材料款	经营性往来
	山东高速齐鲁号国际陆港发展有限公司	同受高速集团控制	预付款项	13.90	45.96			59.86	工程款	经营性往来
	山东高速青岛建设管理有限公司	同受高速集团控制	预付款项	1,096.62			1,096.62		材料款	经营性往来
	山东高速青岛西海岸港口有限公司	同受高速集团控制	预付款项	23.19			23.19		材料款	经营性往来
	山东高速通和投资有限公司	同受高速集团控制	预付款项	28.69			28.25	0.44	材料款	经营性往来
	山东高速通信技术有限公司	同受高速集团控制	预付款项	50.00			50.00		材料款	经营性往来
	山东高速物流集团有限公司	同受高速集团控制	预付款项	0.90				0.90	材料款	经营性往来
	山东高速物业管理有限公司	同受高速集团	预付款项	6.65			0.70	5.95	材料款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
	司	控制								
	山东高速新能源开发有限公司	同受高速集团控制	预付款项	861.97	233.63		861.97	233.63	材料款	经营性往来
	山东高速信联科技股份有限公司	同受高速集团控制	预付款项	101.84	212.26		172.11	141.99	材料款	经营性往来
	山东高速信联支付有限公司	同受高速集团控制	预付款项	2.44			1.67	0.77	材料款	经营性往来
	山东高速综合能源服务有限公司	同受高速集团控制	预付款项	0.80	85.01		13.06	72.75	工程款	经营性往来
	山东环保产业集团有限公司	同受高速集团控制	预付款项	3.44			3.44		工程款	经营性往来
	山东金鹏交通能源科技有限公司	同受高速集团控制	预付款项	74.91			66.91	8.00	材料款	经营性往来
	山东鲁畅高速公路服务区管理有限公司	同受高速集团控制	预付款项	5.38				5.38	材料款	经营性往来
	山东省交通规划设计院集团有限公司	同受高速集团控制	预付款项	146.05				146.05	材料款	经营性往来
	泰山财产保险股份有限公司	同受高速集团控制	预付款项	25.82			25.82		材料款	经营性往来
	山东高速青岛发展有限公司	同受高速集团控制	预付款项		0.37			0.37	材料款	经营性往来
	山东高速新材料科技有限公司	同受高速集团控制	预付款项		52.64		52.64		工程款	经营性往来
	山东高速工程检测有限公司	同受高速集团控制	预付款项		29.60			29.60	工程款	经营性往来
	山东高速河南发展有限公司	同受高速集团控制	预付款项		2.18		0.74	1.44	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
	山东高速惠泰新能源发展有限公司	同受高速集团控制	预付款项		1,556.44			1,556.44	工程款	经营性往来
	山东高速集团四川建设开发有限公司	同受高速集团控制	预付款项		7.07			7.07	工程款	经营性往来
	山东高速济德公路有限公司	同受高速集团控制	预付款项		2.73			2.73	工程款	经营性往来
	山东高速能源投资集团有限公司	同受高速集团控制	预付款项	523.57	0.45		523.57	0.45	工程款	经营性往来
	山东高速齐鲁号投资发展有限公司	同受高速集团控制	预付款项		0.37			0.37	工程款	经营性往来
	山东高速融媒体有限公司	同受高速集团控制	预付款项		11.55			11.55	工程款	经营性往来
	山东高速速链云科技有限责任公司	同受高速集团控制	预付款项		0.43		0.43		工程款	经营性往来
	山东高速新材料集团有限公司	同受高速集团控制	预付款项		474.17			474.17	工程款	经营性往来
	中国山东国际经济技术合作有限公司	同受高速集团控制	预付款项		514.59			514.59	工程款	经营性往来
	山东高速通汇富尊股权投资基金管理有限公司	联营、合营企业，同受高速集团控制	预付款项	5.00				5.00	工程款	经营性往来
	山高致远（天津）私募基金管理有限公司	高速集团联营、合营企业	预付款项	22.58			22.58		工程款	经营性往来
	山东高速京台投资合伙企业（有限合伙）	同受高速集团控制	应收股利	3,497.22	2,686.04		6,183.26		投资款	经营性往来
	内江泰嘉工程管理有限公司	联营、合营企业，同受高速集团控制	应收股利	155.92				155.92	投资款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
		团控制								
	云南山高投资发展有限公司	联营、合营企业，同受高速集团控制	应收股利	402.34				402.34	投资款	经营性往来
	山东高速湖北养护科技有限公司	联营、合营企业，同受高速集团控制	应收股利		42.56			42.56	投资款	经营性往来
	济南畅赢交通基础设施投资基金合伙企业（有限合伙）	高速集团联营、合营企业	应收股利	1,342.95	1,096.24		1,342.95	1,096.24	投资款	经营性往来
	山东高速集团有限公司	母公司	其他应收款	5,851.72	8,842.28		11,071.17	3,622.83	工程款	经营性往来
	山东高速服务开发集团有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	310.58	108.91			419.49	材料款	经营性往来
	红河交通枢纽投资发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	2,827.95	1,948.19			4,776.14	工程款	经营性往来
	湖北樊魏高速公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	8.76			8.76		材料款	经营性往来
	湖北武麻高速公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	3.75			3.75		材料款	经营性往来
	济源市济晋高速公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	5.00			5.00		材料款	经营性往来
	泸州东南高速公路发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	2.00			2.00		材料款	经营性往来
	齐鲁高速公路股份有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	36.92	5.39		36.92	5.39	材料款	经营性往来
	山东奥邦交通设施工程有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	36.02			36.02		工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	山东滨莱高速公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	3.05			3.05		工程款	经营性往来
	山东东青公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	6.80				6.80	材料款	经营性往来
	山东港通建设有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	7.60			7.60		工程款	经营性往来
	山东高速德州发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	4.00			4.00		材料款	经营性往来
	山东高速董梁沈新高速公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	384.59			384.59		工程款	经营性往来
	山东高速服务区管理有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	110.00			110.00		工程款	经营性往来
	山东高速高广公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	5.00				5.00	材料款	经营性往来
	山东高速高商公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	64.94			64.94		工程款	经营性往来
	山东高速公路发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	3.00			3.00		材料款	经营性往来
	山东高速公路运营管理有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	53.97			53.97		工程款	经营性往来
	山东高速股份有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	2,211.80	523.14		215.47	2,519.47	材料款	经营性往来
	山东高速轨道交通集团有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	10,455.00			25.00	10,430.00	工程款	经营性往来
	山东高速河南发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	3.17			3.17		材料款	经营性往来
	山东高速红河交通投资有	同受高速集团	其他应收款	1,049.41	0.46			1,049.87	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
	限公司	控制								
	山东高速鸿林工程技术有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	5.69			5.69		工程款	经营性往来
	山东高速湖北发展集团有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	57.49	39.88			97.37	工程款	经营性往来
	山东高速集团河南许禹公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	7.00			7.00		材料款	经营性往来
	山东高速集团四川乐自公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	10.00			5.00	5.00	材料款	经营性往来
	山东高速济北公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	10.00			10.00		材料款	经营性往来
	山东高速济南绕城西线公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	1,417.32			1,417.32		材料款	经营性往来
	山东高速济微公路（济宁）有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	0.20			0.20		材料款	经营性往来
	山东高速济潍高速公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	75.01			38.85	36.16	工程款	经营性往来
	山东高速建设管理集团有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	540.00	437.48			977.48	工程款	经营性往来
	山东高速岚临高速公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	478.40				478.40	工程款	经营性往来
	山东高速临滕公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	914.72	84.21		625.91	373.02	工程款	经营性往来
	山东高速临沂发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	45.20			5.20	40.00	材料款	经营性往来
	山东高速鲁南物流发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	172.79	3,707.80		172.79	3,707.80	材料款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	山东高速绿城置业投资有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	0.91				0.91	工程款	经营性往来
	山东高速齐鲁号国际陆港发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	5.00			5.00		工程款	经营性往来
	山东高速青岛公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	108.29	10.00		58.29	60.00	材料款	经营性往来
	山东高速青岛建设管理有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	6,000.00				6,000.00	材料款	经营性往来
	山东高速庆章高速公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	145.30			145.30		工程款	经营性往来
	山东高速沈海高速公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	846.38			846.38		工程款	经营性往来
	山东高速生态工程有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	5.00			5.00		工程款	经营性往来
	山东高速四川产业发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	80.00	1,183.03			1,263.03	工程款	经营性往来
	山东高速通和投资有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	24.38			24.38		材料款	经营性往来
	山东高速潍坊发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	30.00			30.00		工程款	经营性往来
	山东高速潍莱公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	4.00			4.00		工程款	经营性往来
	山东高速文登公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	154.70			154.70		工程款	经营性往来
	山东高速物业管理有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	5.10				5.10	材料款	经营性往来
	山东高速新材料集团有限	同受高速集团	其他应收款	355.65	37.84			393.49	材料款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
	公司	控制								
	山东高速新能源开发有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	19.57				19.57	材料款	经营性往来
	山东高速信联科技股份有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	6.24	5.01		4.80	6.45	材料款	经营性往来
	山东高速信息工程有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	5.33			5.33		工程款	经营性往来
	山东高速烟台发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	24.36			2.74	21.62	材料款	经营性往来
	山东高速烟威公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	1.00			1.00		材料款	经营性往来
	山东高速云南发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	100.37	5.00			105.37	材料款	经营性往来
	山东高速沾临高速公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	96.80			96.80		工程款	经营性往来
	山东高速置业发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	1,159.01			1,159.01		工程款	经营性往来
	山东高速淄博发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	5.00			5.00		工程款	经营性往来
	山东高速淄临高速公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	7,644.82	964.15		7,529.76	1,079.21	材料款	经营性往来
	山东恒运置业有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	44.58			44.58		工程款	经营性往来
	山东杰瑞数智科技有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	2.00			2.00		工程款	经营性往来
	山东利津黄河公路大桥有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	0.20			0.20		工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	山东绿色技术发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	3.28			3.28		工程款	经营性往来
	山东齐鲁电子招标采购服务有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	26.00	66.50		54.90	37.60	工程款	经营性往来
	山东省济邹公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	1,000.00				1,000.00	工程款	经营性往来
	武汉金诚兴发置业有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	70.44			30.82	39.62	材料款	经营性往来
	中国山东国际经济技术合作有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	139.22	3,950.01		2,215.14	1,874.09	材料款	经营性往来
	山东鲁畅高速公路服务区管理有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	2.00			2.00		材料款	经营性往来
	山东高速物流集团有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		15.69		12.09	3.60	材料款	经营性往来
	山东高速集团四川乐宜公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	0.20			0.20		材料款	经营性往来
	山东高速青岛发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	10.00	49.49			59.49	材料款	经营性往来
	山东高速东绕城许港高速公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	1,084.13			1,084.13		工程款	经营性往来
	山东高速龙青公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	22.10				22.10	材料款	经营性往来
	山东高速明董公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	80.50			80.50		材料款	经营性往来
	山东高速基础设施建设有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		34,451.91		25,421.28	9,030.63	工程款	经营性往来
	山东省水利工程局有限公司	同受高速集团	其他应收款	450.59	43.82		314.61	179.80	材料款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
	司	控制								
	山东高速供应链集团有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		10.09		9.97	0.12	其他	经营性往来
	山东路盛服务区管理有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		9.00			9.00	押金保证金	经营性往来
	山东高速速链云科技有限责任公司	同受高速集团控制	其他应收款		37.00			37.00	往来款	经营性往来
	山东高速新材料科技有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		2.00			2.00	工程款	经营性往来
	山东水总有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		3,024.94			3,024.94	工程款	经营性往来
	泰山财产保险股份有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		3.05			3.05	材料款	经营性往来
	山东高速济微公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		360.00		60.00	300.00	工程款	经营性往来
	山东省交通规划设计院集团有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		7.15			7.15	工程款	经营性往来
	山东高速工程检测有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		10.93			10.93	工程款	经营性往来
	山东高速菏泽发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		0.03			0.03	工程款	经营性往来
	济南佳盛投资合伙企业（有限合伙）	同受高速集团控制	其他应收款		561.20			561.20	工程款	经营性往来
	齐鲁高速（山东）能源科技有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		144.00			144.00	工程款	经营性往来
	山东高速城乡发展集团有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		8.13			8.13	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	山东高速东深公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		50.00			50.00	工程款	经营性往来
	山东高速济宁发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		2.00			2.00	工程款	经营性往来
	山东高速能源投资集团有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	466.01	5.68		466.01	5.68	工程款	经营性往来
	山东高速齐鲁号投资发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		2.00			2.00	工程款	经营性往来
	山东高速青岛西海岸港口有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		23.19			23.19	工程款	经营性往来
	山东高速生态环境集团有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		16.84			16.84	工程款	经营性往来
	山东高速投资发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		2.50			2.50	工程款	经营性往来
	山东高速新宁高速公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		70.00			70.00	工程款	经营性往来
	山东高速信息集团有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		5.33			5.33	工程款	经营性往来
	山东高速枣庄发展有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		30.00			30.00	工程款	经营性往来
	山东高速资源开发管理集团有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		1,162.10			1,162.10	工程款	经营性往来
	山东省农村经济开发投资有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		10.19			10.19	工程款	经营性往来
	山东双利电子工程有限公司	同受高速集团控制	其他应收款		3.43		1.23	2.20	工程款	经营性往来
	山东通汇资本投资集团有	同受高速集团	其他应收款		24.38			24.38	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025年期初往来资金余额	2025年度往来累计发生金额(不含利息)	2025年度往来资金的利息(如有)	2025年度偿还累计发生金额	2025年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	限公司	控制								
	山东高速环保建材有限公司	联营、合营企业,同受高速集团控制	其他应收款	2.86			2.86		材料款	经营性往来
	山东高速绿色生态发展有限公司	联营、合营企业,同受高速集团控制	其他应收款	4.38			4.38		工程款	经营性往来
	山东高速(越南)有限公司	联营、合营企业,同受高速集团控制	其他应收款	612.03				612.03	工程款	经营性往来
	成都市鲁川建设管理有限公司	联营、合营企业,同受高速集团控制	其他应收款		1,000.00			1,000.00	工程款	经营性往来
	山东高速湖北养护科技有限公司	联营、合营企业,同受高速集团控制	其他应收款		1.66			1.66	工程款	经营性往来
	江西鲁高建设项目管理有限公司	联营、合营企业,高速集团联营、合营企业	其他应收款	2,347.00			2,347.00		工程款	经营性往来
	诚泰融资租赁(上海)有限公司	高速集团联营、合营企业	其他应收款		335.00		180.00	155.00	工程款	经营性往来
	中铁建山东京沪高速公路济乐有限公司	高速集团联营、合营企业	其他应收款		10.00			10.00	工程款	经营性往来
	中科山高科创产业发展有限公司	联营、合营企业	其他应收款		158.00		131.56	26.44	承揽项目款	经营性往来
	山东高速集团有限公司	母公司	合同资产	104,889.16	153,581.42		141,201.41	117,269.17	工程款	经营性往来
	广东嘉益工程有限公司	同受高速集团	合同资产	1,322.05	147.95		628.33	841.67	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
		控制								
	红河交通枢纽投资发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	25,535.01	7,999.30		10,521.78	23,012.53	工程款	经营性往来
	湖北樊魏高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	73.90	183.31		140.47	116.74	工程款	经营性往来
	湖北武荆高速公路发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	3,461.36	8,496.68		11,516.96	441.08	工程款	经营性往来
	湖北武麻高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	306.53	212.63		173.76	345.40	工程款	经营性往来
	湖南衡邵高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	4,515.56	981.80		4,079.94	1,417.42	工程款	经营性往来
	济源市济晋高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	85.82	24.18		46.69	63.31	工程款	经营性往来
	昆明新机场高速公路建设发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	684.89	154.87		679.50	160.26	工程款	经营性往来
	泸州东南高速公路发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	1,128.19	1,201.14		1,854.28	475.05	工程款	经营性往来
	齐鲁高速公路股份有限公司	同受高速集团控制	合同资产	28,245.24	13,199.97		25,931.19	15,514.02	工程款	经营性往来
	山东滨莱高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	1,117.34	313.53		1,430.87		工程款	经营性往来
	山东东青公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	74,252.37	39,417.70		62,843.75	50,826.32	工程款	经营性往来
	山东高速半岛投资有限公司	同受高速集团控制	合同资产	50,805.54	8,465.40		22,350.62	36,920.32	工程款	经营性往来
	山东高速滨州发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	22.07				22.07	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025年期初往来资金余额	2025年度往来累计发生金额(不含利息)	2025年度往来资金的利息(如有)	2025年度偿还累计发生金额	2025年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	山东高速渤海湾项目管理 有限公司	同受高速集团 控制	合同资产	8,929.75	1,118.20			10,047.95	工程款	经营性往来
	山东高速城乡发展集团有 限公司	同受高速集团 控制	合同资产	103.72			103.72		工程款	经营性往来
	山东高速城乡建设开发有 限公司	同受高速集团 控制	合同资产	13,276.63	62.94		12,805.57	534.00	工程款	经营性往来
	山东高速东绕城许港高速 公路有限公司	同受高速集团 控制	合同资产	49,863.39	26,525.26		40,968.30	35,420.35	工程款	经营性往来
	山东高速董梁沈新高速公 路有限公司	同受高速集团 控制	合同资产	350,951.24	432,222.19		348,868.84	434,304.59	工程款	经营性往来
	山东高速董梁沈高速公路有 限公司	同受高速集团 控制	合同资产	281.13			219.48	61.65	工程款	经营性往来
	山东高速服务开发集团有 限公司	同受高速集团 控制	合同资产	408.09	946.10			1,354.19	工程款	经营性往来
	山东高速高广公路有限公 司	同受高速集团 控制	合同资产	6,661.14	1,237.40		2,057.42	5,841.12	工程款	经营性往来
	山东高速高商公路有限公 司	同受高速集团 控制	合同资产	62,874.74	19,804.07		46,747.79	35,931.02	工程款	经营性往来
	山东高速工程检测有限公 司	同受高速集团 控制	合同资产	119.00	416.07		416.07	119.00	工程款	经营性往来
	山东高速工程咨询集团有 限公司	同受高速集团 控制	合同资产	239.87	1,074.86		1,009.30	305.43	工程款	经营性往来
	山东高速公路发展有限公 司	同受高速集团 控制	合同资产	8,306.09	24,298.38		24,806.92	7,797.55	工程款	经营性往来
	山东高速公路运营管理有 限公司	同受高速集团 控制	合同资产	808.63			808.63		工程款	经营性往来
	山东高速股份有限公司	同受高速集团	合同资产	114,146.99	236,397.44		224,500.58	126,043.85	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
		控制								
	山东高速轨道交通集团有限公司	同受高速集团控制	合同资产	4,577.99	6,060.21		8,073.50	2,564.70	工程款	经营性往来
	山东高速菏泽发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	825.78			550.52	275.26	工程款	经营性往来
	山东高速红河交通投资有限公司	同受高速集团控制	合同资产	365.36	88.01		157.39	295.98	工程款	经营性往来
	山东高速鸿林工程技术有限公司	同受高速集团控制	合同资产	24.16			24.16		工程款	经营性往来
	山东高速湖南发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	2.48	124.30		98.50	28.28	工程款	经营性往来
	山东高速基础设施建设有限公司	同受高速集团控制	合同资产	18,383.21	178,854.69		151,724.77	45,513.13	工程款	经营性往来
	山东高速集团河南许亳公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	383.56	456.22		763.85	75.93	工程款	经营性往来
	山东高速集团河南许昌公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	54.93	259.28		272.84	41.37	工程款	经营性往来
	山东高速集团四川乐宜公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	632.06	1,384.67		1,335.39	681.34	工程款	经营性往来
	山东高速集团四川乐自公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	1,097.08	3,335.48		3,298.69	1,133.87	工程款	经营性往来
	山东高速济北公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	55,210.46	9,454.71		41,907.82	22,757.35	工程款	经营性往来
	山东高速济德公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	165,494.66	157,547.82		226,303.56	96,738.92	工程款	经营性往来
	山东高速济南发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	62.77	118.44		160.34	20.87	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	山东高速济南绕城西线公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	103,416.31	2,233.40		48,474.51	57,175.20	工程款	经营性往来
	山东高速济青中线公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	51,326.42	5,872.95		8,667.92	48,531.45	工程款	经营性往来
	山东高速济泰城际公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	14.92	82.04			96.96	工程款	经营性往来
	山东高速济微公路(济宁)有限公司	同受高速集团控制	合同资产	44,666.40	13,372.60		22,094.12	35,944.88	工程款	经营性往来
	山东高速济微公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	35,076.00	61,476.75		82,323.00	14,229.75	工程款	经营性往来
	山东高速济潍高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	80,907.11	16,924.55		1,535.57	96,296.09	工程款	经营性往来
	山东高速建设管理集团有限公司	同受高速集团控制	合同资产	17,092.39	193,681.32		9,415.49	201,358.22	工程款	经营性往来
	山东高速京沪高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	585.90			585.90		工程款	经营性往来
	山东高速岚临高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	10,190.45	125.83		2,909.26	7,407.02	工程款	经营性往来
	山东高速岚山疏港高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	672.60	50.56		109.64	613.52	工程款	经营性往来
	山东高速临空物流发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	2.39			2.39		工程款	经营性往来
	山东高速临滕公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	147,471.52	45,913.64		19,193.84	174,191.32	工程款	经营性往来
	山东高速临沂发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	960.90	1,204.32		2,019.37	145.85	工程款	经营性往来
	山东高速临枣至枣木公路	同受高速集团	合同资产	493.07	153.15		234.43	411.79	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
	有限公司	控制								
	山东高速龙青公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	1,946.73	800.42		1,360.97	1,386.18	工程款	经营性往来
	山东高速鲁南物流发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	8.89	22,715.79		9,629.96	13,094.72	工程款	经营性往来
	山东高速鲁中物流发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	278.44	217.79		407.07	89.16	工程款	经营性往来
	山东高速鲁中项目管理有限公司	同受高速集团控制	合同资产	1,491.75			1,491.75		工程款	经营性往来
	山东高速绿城置业投资有限公司	同受高速集团控制	合同资产	4,138.77			2,383.34	1,755.43	工程款	经营性往来
	山东高速明董公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	100,455.06	8,370.54		31,654.40	77,171.20	工程款	经营性往来
	山东高速南绕城高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	28,418.84	128,056.17		26,791.98	129,683.03	工程款	经营性往来
	山东高速宁梁高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	3,988.53	392.11		3,158.04	1,222.60	工程款	经营性往来
	山东高速齐临公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	28,725.69	75,509.34		40,249.29	63,985.74	工程款	经营性往来
	山东高速齐鲁号投资发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	4,985.13	5,833.03		5,452.98	5,365.18	工程款	经营性往来
	山东高速青岛发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	3,103.52	4,815.42		7,904.35	14.59	工程款	经营性往来
	山东高速青岛公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	6,854.89	1,812.56		4,766.80	3,900.65	工程款	经营性往来
	山东高速青岛物流发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	1,572.45				1,572.45	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
	山东高速庆章高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	78,507.04	150,461.73		135,198.84	93,769.93	工程款	经营性往来
	山东高速日兰莒临高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	5,014.21	52,288.11		1,453.49	55,848.83	工程款	经营性往来
	山东高速日照发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	324.08	5.83		324.08	5.83	工程款	经营性往来
	山东高速日照物流发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	3.58				3.58	工程款	经营性往来
	山东高速沈海高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	129,680.82	93,704.18		153,159.50	70,225.50	工程款	经营性往来
	山东高速生态工程有限公司	同受高速集团控制	合同资产	249.00			249.00		工程款	经营性往来
	山东高速四川产业发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	41,891.25	2,223.70		25,678.83	18,436.12	工程款	经营性往来
	山东高速泰安发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	13.21	81.40		94.61		工程款	经营性往来
	山东高速泰东公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	951.24	2,276.73			3,227.97	工程款	经营性往来
	山东高速威海发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	298.76			20.91	277.85	工程款	经营性往来
	山东高速潍坊发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	275.01			275.01		工程款	经营性往来
	山东高速潍日公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	773.21	2,996.84		1,345.66	2,424.39	工程款	经营性往来
	山东高速文登公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	76,136.85	63,573.15		57,162.00	82,548.00	工程款	经营性往来
	山东高速文化传媒有限公司	同受高速集团	合同资产	327.85			327.85		工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	司	控制								
	山东高速物流集团有限公司	同受高速集团控制	合同资产	485.84	53.21		51.52	487.53	工程款	经营性往来
	山东高速新疆物流发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	76.21	1,303.49		1,056.36	323.34	工程款	经营性往来
	山东高速新能源开发有限公司	同受高速集团控制	合同资产	17,493.31	73,197.26		58,720.85	31,969.72	工程款	经营性往来
	山东高速新台高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	5,937.07	1,386.18		2,242.24	5,081.01	工程款	经营性往来
	山东高速信息集团有限公司	同受高速集团控制	合同资产	67.94			67.94		工程款	经营性往来
	山东高速烟蓬公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	154,087.43	111,729.54		114,561.26	151,255.71	工程款	经营性往来
	山东高速烟台发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	528.31	142.96		671.27		工程款	经营性往来
	山东高速云南发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	416.76	429.75			846.51	工程款	经营性往来
	山东高速枣庄发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	1,574.65	1,062.67		1,703.78	933.54	工程款	经营性往来
	山东高速沾临高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	12,246.36	6,277.38		8,712.92	9,810.82	工程款	经营性往来
	山东高速置业发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	2,481.31			1,165.53	1,315.78	工程款	经营性往来
	山东高速中油(四川)能源有限公司	同受高速集团控制	合同资产	7.87	253.81		215.08	46.60	工程款	经营性往来
	山东高速淄博发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	610.43	359.17		969.60		工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	山东高速淄临高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	180,944.28	14,606.72		40,725.71	154,825.29	工程款	经营性往来
	山东高速综合能源服务有限公司	同受高速集团控制	合同资产	292.53	46.65		292.88	46.30	工程款	经营性往来
	山东桂鲁高速公路建设有限公司	同受高速集团控制	合同资产	1,491.78	2,174.40		1,891.46	1,774.72	工程款	经营性往来
	山东利津黄河公路大桥有限公司	同受高速集团控制	合同资产	17.47	7.44		20.31	4.60	工程款	经营性往来
	山东绿色技术发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	166.77			166.77		工程款	经营性往来
	山东荣潍高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	2,660.33	657.50		802.70	2,515.13	工程款	经营性往来
	山东省交通规划设计院集团有限公司	同受高速集团控制	合同资产	23,445.58	23,641.23		20,938.28	26,148.53	工程款	经营性往来
	山东省水利工程局有限公司	同受高速集团控制	合同资产	624.80	319.34			944.14	工程款	经营性往来
	山东水总有限公司	同受高速集团控制	合同资产	152.47	83.51		196.10	39.88	工程款	经营性往来
	山东泰和建设发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产	4,482.30	1,398.04		8.54	5,871.80	工程款	经营性往来
	四川宜彝高速公路运营管理有限公司	同受高速集团控制	合同资产	111.23	74.62		169.34	16.51	工程款	经营性往来
	肃北蒙古族自治县康润水务有限公司	同受高速集团控制	合同资产	116.71	175.42		124.00	168.13	工程款	经营性往来
	云南锁蒙高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	114.51	399.97		114.51	399.97	工程款	经营性往来
	山东高速齐鲁号国际陆港	同受高速集团	合同资产		5,725.81		4,957.28	768.53	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	发展有限公司	控制								
	山东大莱龙铁路有限责任公司	同受高速集团控制	合同资产	24,972.77	73,394.50		75,091.50	23,275.77	工程款	经营性往来
	云南广大铁路物资储运有限公司	同受高速集团控制	合同资产	15.73	4.52		4.52	15.73	工程款	经营性往来
	山东高速济宁发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产		102.22			102.22	工程款	经营性往来
	山东高速新宁高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产		601.34		601.34		工程款	经营性往来
	武乡北清电力智慧能源有限公司	同受高速集团控制	合同资产		1,495.94			1,495.94	工程款	经营性往来
	山东高速滨台彭淄高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产		47,681.38			47,681.38	工程款	经营性往来
	山东高速路桥工程试验检测有限公司	同受高速集团控制	合同资产		327.04		183.76	143.28	工程款	经营性往来
	山东高速工程项目管理有限公司	同受高速集团控制	合同资产		589.70			589.70	工程款	经营性往来
	山东高速蓬莱发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产		4,646.77			4,646.77	工程款	经营性往来
	费县卓能新能源有限公司	同受高速集团控制	合同资产		5,252.33		4,815.71	436.62	工程款	经营性往来
	山东高速德建集团有限公司	同受高速集团控制	合同资产		2.14			2.14	工程款	经营性往来
	山东高速东深公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产		1,507.59			1,507.59	工程款	经营性往来
	山东高速惠泰新能源发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产		1,468.25		895.63	572.62	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	山东高速能源投资集团有限公司	同受高速集团控制	合同资产	3,864.97	10,758.32		12,931.93	1,691.36	工程款	经营性往来
	山东高速生态环境集团有限公司	同受高速集团控制	合同资产		2,953.63			2,953.63	工程款	经营性往来
	山东高速文化科技有限公司	同受高速集团控制	合同资产		327.85		327.85		工程款	经营性往来
	山东高速物流供应链有限公司	同受高速集团控制	合同资产		108.50			108.50	工程款	经营性往来
	山东高速长深大彭高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产		13,790.98			13,790.98	工程款	经营性往来
	山东鄄菏高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产		1,318.99		354.02	964.97	工程款	经营性往来
	山东鲁道建设工程有限公司	同受高速集团控制	合同资产		250.76		174.65	76.11	工程款	经营性往来
	文水山高供热有限公司	同受高速集团控制	合同资产		256.50		228.79	27.71	工程款	经营性往来
	扬州宝应北清光伏新能源有限公司	同受高速集团控制	合同资产		550.62		550.62		工程款	经营性往来
	山东高速投资发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产		658.79		658.79		工程款	经营性往来
	山东高速智充能源投资有限公司	同受高速集团控制	合同资产		575.37		575.37		工程款	经营性往来
	山东华澳大地农业发展有限公司	同受高速集团控制	合同资产		111.76		111.76		工程款	经营性往来
	济南山高新能源科技有限公司	同受高速集团控制	合同资产		1,412.22			1,412.22	工程款	经营性往来
	齐鲁高速(山东)装配有限	同受高速集团	合同资产	1,196.92	5,022.18		1,196.92	5,022.18	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
	公司	控制								
	山东高速东绕城高速公路有限公司	同受高速集团控制	合同资产	13,280.07			3,212.54	10,067.53	工程款	经营性往来
	山东临港疏港轨道交通有限公司	同受高速集团控制	合同资产	555.98	4,090.30		4,011.03	635.25	工程款	经营性往来
	山东正晨科技股份有限公司	同受高速集团控制	合同资产	68.67				68.67	工程款	经营性往来
	中国山东国际经济技术合作有限公司	同受高速集团控制	合同资产		35,404.28			35,404.28	工程款	经营性往来
	成都鲁高锦隆环境治理有限公司	联营、合营企业，同受高速集团控制	合同资产	11,225.75	6,481.15		10,577.57	7,129.33	工程款	经营性往来
	成都市鲁川建设管理有限公司	联营、合营企业，同受高速集团控制	合同资产	4,315.45	1,327.29		184.22	5,458.52	工程款	经营性往来
	内江泰嘉工程管理有限公司	联营、合营企业，同受高速集团控制	合同资产	7,982.88			5,350.11	2,632.77	工程款	经营性往来
	山东高速城投绕城高速公路有限公司	联营、合营企业，同受高速集团控制	合同资产	2,985.93	118.33		1,790.88	1,313.38	工程款	经营性往来
	山东高速济高高速公路有限公司	联营、合营企业，同受高速集团控制	合同资产	47,410.42	7,974.29		180.54	55,204.17	工程款	经营性往来
	山东高速绿色生态发展有限公司	联营、合营企业，同受高速集团控制	合同资产	188.08	25.21		36.71	176.58	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
	山东高速栖霞公路有限公司	联营、合营企业，同受高速集团控制	合同资产	64,672.19	109,076.95		10,176.61	163,572.53	工程款	经营性往来
	山东高速齐东公路有限公司	联营、合营企业，同受高速集团控制	合同资产	49,059.77	50,161.64		49,546.35	49,675.06	工程款	经营性往来
	中铁建山东京沪高速公路济乐有限公司	高速集团联营、合营企业	合同资产		261.84			261.84	工程款	经营性往来
	济南日兰投资合伙企业（有限合伙）	同受高速集团控制	债权投资	1,000.00			1,000.00		承揽项目款	经营性往来
	山东高速青岛物流发展有限公司	同受高速集团控制	长期应收款	1,544.46				1,544.46	工程款	经营性往来
	红河交通枢纽投资发展有限公司	同受高速集团控制	长期应收款	14,791.18	5,800.00		12,700.00	7,891.18	工程款	经营性往来
	山东高速四川产业发展有限公司	同受高速集团控制	长期应收款	826.71			826.71		工程款	经营性往来
	成都鲁高锦隆环境治理有限公司	联营、合营企业，同受高速集团控制	长期股权投资	15,145.85	2,670.63			17,816.48	承揽项目款	经营性往来
	成都市鲁川建设管理有限公司	联营、合营企业，同受高速集团控制	长期股权投资	4,444.01	163.37			4,607.38	承揽项目款	经营性往来
	内江泰嘉工程管理有限公司	联营、合营企业，同受高速集团控制	长期股权投资	424.24	12.31			436.55	承揽项目款	经营性往来
	山东高速（越南）有限公司	联营、合营企业，同受高速集	长期股权投资	632.35	15.37			647.72	承揽项目款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
		团控制								
	山东高速城投绕城高速公路有限公司	联营、合营企业, 同受高速集团控制	长期股权投资	9,420.96			97.47	9,323.49	承揽项目款	经营性往来
	山东高速湖北养护科技有限公司	联营、合营企业, 同受高速集团控制	长期股权投资		1,384.70			1,384.70	承揽项目款	经营性往来
	山东高速环保建材有限公司	联营、合营企业, 同受高速集团控制	长期股权投资	2,043.12	6.83			2,049.95	承揽项目款	经营性往来
	山东高速济高高速公路有限公司	联营、合营企业, 同受高速集团控制	长期股权投资	63,266.54	1,083.89			64,350.43	承揽项目款	经营性往来
	山东高速交通装备有限公司	联营、合营企业, 同受高速集团控制	长期股权投资	2,151.68	100.50			2,252.18	承揽项目款	经营性往来
	山东高速绿色生态发展有限公司	联营、合营企业, 同受高速集团控制	长期股权投资	3,225.55	132.04			3,357.59	承揽项目款	经营性往来
	山东高速栖霞公路有限公司	联营、合营企业, 同受高速集团控制	长期股权投资	19,970.00				19,970.00	承揽项目款	经营性往来
	山东高速齐东公路有限公司	联营、合营企业, 同受高速集团控制	长期股权投资	7,567.71	10,090.28			17,657.99	承揽项目款	经营性往来
	山东高速通汇富尊股权投资基金管理有限公司	联营、合营企业, 同受高速集团控制	长期股权投资	1,208.53	146.12			1,354.65	承揽项目款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025年期初往来资金余额	2025年度往来累计发生金额(不含利息)	2025年度往来资金的利息(如有)	2025年度偿还累计发生金额	2025年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	云南山高投资发展有限公司	联营、合营企业,同受高速集团控制	长期股权投资	10,459.48	2.32			10,461.80	承揽项目款	经营性往来
	江西鲁高建设项目管理有限公司	联营、合营企业,高速集团联营、合营企业	长期股权投资	9,131.94			9.16	9,122.78	承揽项目款	经营性往来
	中科山高科创产业发展有限公司	联营、合营企业	长期股权投资	74.14	935.91			1,010.05	承揽项目款	经营性往来
	济南安成投资合伙企业(有限合伙)	同受高速集团控制	其他非流动金融资产	89,370.13	350.93			89,721.06	承揽项目款	经营性往来
	济南山高投建一号投资中心(有限合伙)	同受高速集团控制	其他非流动金融资产		22,318.50			22,318.50	承揽项目款	经营性往来
	山东高速董梁沈新高速公路有限公司	同受高速集团控制	其他非流动金融资产		120,688.14			120,688.14	承揽项目款	经营性往来
	山东高速济微公路有限公司	同受高速集团控制	其他非流动金融资产	13,089.41	8,211.41		1,422.00	19,878.82	承揽项目款	经营性往来
	山东高速京台投资合伙企业(有限合伙)	同受高速集团控制	其他非流动金融资产		76,478.50		38,239.25	38,239.25	承揽项目款	经营性往来
	山高(烟台)速兴投资中心(有限合伙)	同受高速集团控制	其他非流动金融资产	77,123.00	615.97		77,738.97		承揽项目款	经营性往来
	济南畅赢交通基础设施投资基金合伙企业(有限合伙)	高速集团联营、合营企业	其他非流动金融资产		50,145.00			50,145.00	承揽项目款	经营性往来
	山东潍烟高速铁路有限公司	持股5%以上的股东控制的企业	其他非流动金融资产	24,227.00				24,227.00	承揽项目款	经营性往来
上市公司的	山东省路桥集团有限公司	子公司	应收票据	50.00	1,574.00		1,624.00		材料款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
子公司及其附属企业	山东高速工程建设集团有限公司	子公司	应收票据		25.00		25.00		材料款	经营性往来
	山东省高速养护集团有限公司	子公司	应收票据	200.00			200.00		材料款	经营性往来
	山东省公路桥梁建设集团有限公司	子公司	应收票据	172.50	931.72		1,104.22		材料款	经营性往来
	山东高速路桥国际工程有限公司	子公司	应收票据		262.47		262.47		材料款	经营性往来
	聊城市交通发展有限公司	子公司	应收票据		629.93		629.93		材料款	经营性往来
	山东高速齐鲁建设集团有限公司	子公司	应收票据	276.02	132.94		408.96		材料款	经营性往来
	山东省路桥集团有限公司	子公司	应收账款	13,348.01	37,430.38		19,776.35	31,002.04	材料款	经营性往来
	山东高速路桥国际工程有限公司	子公司	应收账款	727.81	20.19		440.58	307.42	材料款	经营性往来
	聊城市交通发展有限公司	子公司	应收账款	849.49	48.78		793.76	104.51	材料款	经营性往来
	山东高速齐鲁建设集团有限公司	子公司	应收账款	530.29	104.55		634.84		材料款	经营性往来
	山东省高速养护集团有限公司	子公司	应收账款	10,036.86	0.11		3,970.18	6,066.79	材料款	经营性往来
	山东省公路桥梁建设集团有限公司	子公司	应收账款	5,529.24	9,088.78		6,623.79	7,994.23	材料款	经营性往来
	山东省路桥集团菏泽建设有限公司	子公司	应收账款	683.20	990.33		601.89	1,071.64	材料款	经营性往来
	滨州交通发展集团有限公司	子公司	应收账款		13,705.91		293.72	13,412.19	材料款	经营性往来
	山东高速工程建设集团有限公司	子公司	应收账款	525.61	11,063.22		8,374.85	3,213.98	材料款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
	滨州市滨路工程材料再生循环科技有限公司	子公司	应收账款		880.43		550.20	330.23	往来款	经营性往来
	山东高速交通建设集团有限公司	子公司	应收账款		21.13		0.89	20.24	往来款	经营性往来
	山东高速齐鲁机电工程有限公司	子公司	应收账款		277.62		180.00	97.62	往来款	经营性往来
	山东瑞泰建设有限公司	子公司	应收账款		4,606.35		1,824.48	2,781.87	往来款	经营性往来
	山东省滨州公路工程有限公司	子公司	应收账款		382.65		215.23	167.42	往来款	经营性往来
	山东省路桥集团科技发展有限公司	子公司	应收账款		9.66			9.66	往来款	经营性往来
	山东省路桥集团青岛建设有限公司	子公司	应收账款		344.11			344.11	往来款	经营性往来
	山东泰东公路工程有限公司	子公司	应收账款		1,249.46		970.50	278.96	往来款	经营性往来
	中国山东对外经济技术合作集团有限公司	子公司	应收股利	11,714.78				11,714.78	投资款	经营性往来
	山东省路桥集团有限公司	子公司	应收股利	241,743.00	69,076.97			310,819.97	投资款	经营性往来
	山东高速路桥国际工程有限公司	子公司	应收股利	5,603.37				5,603.37	投资款	经营性往来
	山东高速路桥投资管理有限公司	子公司	应收股利	3,571.25	955.86			4,527.11	投资款	经营性往来
	中铁隆工程集团有限公司	子公司	应收股利	65.09	806.66		65.09	806.66	投资款	经营性往来
	聊城市交通发展有限公司	子公司	应收股利	3,213.00	1,530.00		3,213.00	1,530.00	投资款	经营性往来
	四川鲁桥千佛岩隧道建设管理有限公司	子公司	应收股利	71.70				71.70	投资款	经营性往来
	四川鲁桥夹木路建设管理	子公司	应收股利	380.67				380.67	投资款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	有限公司									
	四川鲁桥石棉渡建设管理有限公司	子公司	应收股利	28.11				28.11	投资款	经营性往来
	四川鲁桥乐夹大道建设管理有限公司	子公司	应收股利	1,057.88				1,057.88	投资款	经营性往来
	山东高速尼罗投资发展有限公司	子公司	应收股利	8,547.26				8,547.26	投资款	经营性往来
	山东省高速养护集团有限公司	子公司	应收股利		7,764.58			7,764.58	投资款	经营性往来
	中工武大设计集团有限公司	子公司	应收股利		306.00			306.00	投资款	经营性往来
	山东省路桥集团有限公司	子公司	其他应收款	145,000.00	405,000.00		265,000.00	285,000.00	往来款	非经营性往来
	山东高速工程建设集团有限公司	子公司	其他应收款	41,829.75	60,000.00		78,000.00	23,829.75	往来款	非经营性往来
	山东鲁桥建材有限公司	子公司	其他应收款	2,600.00	2,600.00		2,600.00	2,600.00	往来款	非经营性往来
	四川鲁桥绿色公路养护有限公司	子公司	其他应收款	5,500.00				5,500.00	往来款	非经营性往来
	山东高速路桥国际工程有限公司	子公司	其他应收款	21,000.00	21,000.00		31,000.00	11,000.00	往来款	非经营性往来
	山东高速路桥投资管理有限公司	子公司	其他应收款	35,000.00				35,000.00	往来款	非经营性往来
	山东高速舜通路桥工程有限公司	子公司	其他应收款	8,100.00				8,100.00	往来款	非经营性往来
	中铁隆工程集团有限公司	子公司	其他应收款	3,000.00			3,000.00		往来款	非经营性往来
	山东高速绿建发展有限公司	子公司	其他应收款	34,500.00	73,500.00		14,500.00	93,500.00	往来款	非经营性往来
	宁夏公路桥梁建设有限公	子公司	其他应收款		94,500.00		94,500.00		往来款	非经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	司									
	聊城市交通发展有限公司	子公司	其他应收款	11,000.00			11,000.00		往来款	非经营性往来
	四川鲁桥千佛岩隧道建设管理有限公司	子公司	其他应收款	1,997.27				1,997.27	往来款	非经营性往来
	四川鲁桥夹木路建设管理有限公司	子公司	其他应收款	4,464.00				4,464.00	往来款	非经营性往来
	四川鲁桥石棉渡建设管理有限公司	子公司	其他应收款	920.26				920.26	往来款	非经营性往来
	四川鲁桥乐夹大道建设管理有限公司	子公司	其他应收款	5,788.10				5,788.10	往来款	非经营性往来
	山东高速路桥集团基础工程有限公司	子公司	其他应收款	8,000.00				8,000.00	往来款	非经营性往来
	山东省路桥集团有限公司	子公司	其他应收款	177,518.01	422,044.46		243,156.21	356,406.26	往来款	经营性往来
	山东高速工程建设集团有限公司	子公司	其他应收款	23,649.01	46,939.15		9,469.21	61,118.95	往来款	经营性往来
	山东省高速养护集团有限公司	子公司	其他应收款	2,152.17	4,315.00		2,482.27	3,984.90	往来款	经营性往来
	山东省公路桥梁建设集团有限公司	子公司	其他应收款	126,378.50	156,883.50		115,654.42	167,607.58	往来款	经营性往来
	山东高速路桥国际工程有限公司	子公司	其他应收款	200.54	28,565.75		1,975.45	26,790.84	往来款	经营性往来
	中铁隆工程集团有限公司	子公司	其他应收款	0.70				0.70	往来款	经营性往来
	聊城市交通发展有限公司	子公司	其他应收款	732.53	333.08		138.45	927.16	往来款	经营性往来
	山东鲁高城市发展有限公司	子公司	其他应收款	5,235.51	12,494.54			17,730.05	往来款	经营性往来
	会东鲁高工程建设项目管理有限公司	子公司	其他应收款	26,000.00				26,000.00	往来款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	山东高速路桥集团基础工程有限公司	子公司	其他应收款	0.30	147.93		147.84	0.39	往来款	经营性往来
	山东高速齐鲁建设集团有限公司	子公司	其他应收款	49,913.79	1,953.25		11,240.30	40,626.74	往来款	经营性往来
	山东省路桥集团(烟台)基础设施建设有限公司	子公司	其他应收款		21,663.85		21,663.84	0.01	往来款	经营性往来
其他关联方及其附属企业	成都德润锦隆环境治理有限公司	联营、合营企业, 高速集团联营、合营企业	应收账款	665.69	2,000.00		1,500.00	1,165.69	工程款	经营性往来
	鄂州蓝工水务有限公司	联营、合营企业, 高速集团联营、合营企业	应收账款		730.98			730.98	工程款	经营性往来
	鄂州市华净污水处理有限公司	联营、合营企业, 高速集团联营、合营企业	应收账款		109.52		43.01	66.51	工程款	经营性往来
	山东省多孔金属材料有限公司	高速集团联营、合营企业	应收账款	2,592.52			2,592.52		工程款	经营性往来
	山东铁投供应链管理有限公司	高速集团联营、合营企业	应收账款	1,295.07			1,295.07		工程款	经营性往来
	山东山高置业发展有限公司	高速集团联营、合营企业	应收账款	239.22			239.22		材料款	经营性往来
	山东高速绿色技术发展有限公司	高速集团联营、合营企业	应收账款	224.55			224.55		工程款	经营性往来
	山东开创公路工程工程有限公司	联营、合营企业	应收账款	55.10				55.10	工程款	经营性往来
	山东鲁高襄建工程管理有限公司	联营、合营企业	应收账款	17,250.55	112,017.96		121,490.37	7,778.14	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	山东路桥集团(烟台)城市建设运营有限公司	联营、合营企业	应收账款	1,414.49	13,772.58		14,269.59	917.48	工程款	经营性往来
	诸城市鲁高工程建设有限公司	联营、合营企业	应收账款	1,734.87	300.94		1,831.94	203.87	工程款	经营性往来
	山高(淄博)工程建设有限公司	联营、合营企业	应收账款		13.42			13.42	工程款	经营性往来
	山东鲁桥土地发展有限公司	联营、合营企业	应收账款		160.31		160.31		工程款	经营性往来
	山东济滨高速铁路有限公司	持股 5%以上的股东控制的企业	应收账款	12,619.45	9,021.44		13,823.23	7,817.66	工程款	经营性往来
	山东济枣高速铁路有限公司	持股 5%以上的股东控制的企业	应收账款	190.00			190.00		工程款	经营性往来
	山东潍烟高速铁路有限公司	持股 5%以上的股东控制的企业	应收账款	7,708.90	1,739.02		5,389.68	4,058.24	工程款	经营性往来
	鲁南高速铁路有限公司	原董事任职企业	应收账款	1,000.01				1,000.01	工程款	经营性往来
	高速骨干网(山东)物流科技有限公司	同受高速集团控制	预付款项	2.14			2.14		材料款	经营性往来
	山东正晨科技股份有限公司	同受高速集团控制	预付款项	314.84			206.99	107.85	材料款	经营性往来
	山东山高置业发展有限公司	高速集团联营、合营企业	预付款项	2,211.37			2,211.37		材料款	经营性往来
	杭州湾绿色养护(嘉兴)股份有限公司	联营、合营企业, 高速集团联	应收股利	194.26	261.18		455.44		投资款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
		营、合营企业								
	济南瑞盛投资合伙企业(有限合伙)	联营、合营企业, 高速集团联营、合营企业	应收股利	13,575.87	9,510.79		13,575.87	9,510.79	投资款	经营性往来
	山东中泉汇聚新型材料科技有限公司	联营、合营企业	应收股利	166.21	3.36			169.57	投资款	经营性往来
	山东天星北斗信息科技有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	13.01			13.01		材料款	经营性往来
	山东正晨科技股份有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	35.40			35.40		材料款	经营性往来
	山东高速东绕城高速公路有限公司	同受高速集团控制	其他应收款	520.79			520.79		工程款	经营性往来
	杭州湾绿色养护(嘉兴)股份有限公司	联营、合营企业, 高速集团联营、合营企业	其他应收款	14.50				14.50	材料款	经营性往来
	鄂州蓝工水务有限公司	联营、合营企业, 高速集团联营、合营企业	其他应收款	16.26				16.26	工程款	经营性往来
	山东高速济南投资建设有限公司	高速集团联营、合营企业	其他应收款	29.02			29.02		工程款	经营性往来
	山东山高置业发展有限公司	高速集团联营、合营企业	其他应收款	5.70			5.70		材料款	经营性往来
	山东省港口集团潍坊港有限公司	高速集团联营、合营企业	其他应收款	1.25			1.25		工程款	经营性往来
	济青高速铁路有限公司	高速集团联营、合营企业	其他应收款	34.80			34.80		工程款	经营性往来
	山东铁路投资控股集团有	高速集团联营、	其他应收款	1,314.00			1,314.00		工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	限公司	合营企业								
	四川鲁乐工程建设管理有限公司	联营、合营企业	其他应收款	1,453.44	2,394.24			3,847.68	工程款	经营性往来
	山东鲁高襄建工程管理有限公司	联营、合营企业	其他应收款	3,842.65	13,117.34			16,959.99	工程款	经营性往来
	山东开创公路工程有限公司	联营、合营企业	其他应收款	1,244.47			1,244.47		工程款	经营性往来
	青岛董家口路桥建设有限公司	联营、合营企业	其他应收款		10.04			10.04	承揽项目款	经营性往来
	鲁南高速铁路有限公司	原董事任职企业	其他应收款	35.87				35.87	材料款	经营性往来
	李方瑞	子公司其他个人股东	其他应收款	8,652.64				8,652.64	借款	非经营性往来
	李泊	子公司其他个人股东	其他应收款	7,970.13				7,970.13	借款	非经营性往来
	鄂州市华净污水处理有限公司	联营、合营企业，高速集团联营、合营企业	合同资产	97.19			97.19		工程款	经营性往来
	河南省叶鲁高速公路有限公司	联营、合营企业，高速集团联营、合营企业	合同资产	94,303.19	19,863.66		31,996.35	82,170.50	工程款	经营性往来
	河南省郑许高速公路有限公司	联营、合营企业，高速集团联营、合营企业	合同资产		79,594.07		28,179.70	51,414.37	承揽项目款	经营性往来
	鄂州蓝工水务有限公司	联营、合营企业，高速集团联营、合营企业	合同资产		500.35		129.26	371.09	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
	山东山高置业发展有限公司	高速集团联营、合营企业	合同资产	39.82			39.82		工程款	经营性往来
	山东省港口集团潍坊港有限公司	高速集团联营、合营企业	合同资产	55.96			55.96		工程款	经营性往来
	山东省路桥集团（烟台莱山）市政道路建设运营有限公司	联营、合营企业	合同资产	588.51			588.51		工程款	经营性往来
	四川鲁乐工程建设管理有限公司	联营、合营企业	合同资产	40,740.40	1,376.26			42,116.66	工程款	经营性往来
	山东鲁桥土地发展有限公司	联营、合营企业	合同资产	6.55				6.55	工程款	经营性往来
	诸城市鲁高工程建设有限公司	联营、合营企业	合同资产	2,068.91	1,238.01			3,306.92	工程款	经营性往来
	山东开创公路工程工程有限公司	联营、合营企业	合同资产		50.47			50.47	工程款	经营性往来
	青岛董家口路桥建设有限公司	联营、合营企业	合同资产		1,342.49			1,342.49	承揽项目款	经营性往来
	山东鲁高襄建工程管理有限公司	联营、合营企业	合同资产		135,683.55		104,969.46	30,714.09	工程款	经营性往来
	山东路桥集团（烟台）城市建设运营有限公司	联营、合营企业	合同资产		24,646.77		7,841.17	16,805.60	工程款	经营性往来
	山东济滨高速铁路有限公司	持股 5%以上的股东控制的企业	合同资产	13,361.28	16,840.73		8,532.53	21,669.48	工程款	经营性往来
	山东潍烟高速铁路有限公司	持股 5%以上的股东控制的企业	合同资产	29,451.28	1,460.12		1,644.79	29,266.61	工程款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额（不含利息）	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
	鲁南高速铁路有限公司	原董事任职企业	合同资产	2,216.94	53.82			2,270.76	工程款	经营性往来
	山东铁路投资控股集团有限公司	高速集团联营、合营企业	债权投资	42,965.96			42,965.96		承揽项目款	经营性往来
	山东潍莱高速铁路有限公司	持股 5%以上的股东控制的企业	债权投资	3,660.63	163.34		3,823.97		承揽项目款	经营性往来
	鲁南高速铁路有限公司	原董事任职企业	债权投资	11,216.23	454.49			11,670.72	承揽项目款	经营性往来
	SDHS DEVELOPMENT LIMITED	联营、合营企业，高速集团联营、合营企业	长期股权投资	4,421.27			4,421.27		承揽项目款	经营性往来
	北京正业黔江投资管理中心(有限合伙)	联营、合营企业，高速集团联营、合营企业	长期股权投资	4,796.39				4,796.39	承揽项目款	经营性往来
	成都德润锦隆环境治理有限公司	联营、合营企业，高速集团联营、合营企业	长期股权投资	6,864.00	63.36			6,927.36	承揽项目款	经营性往来
	鄂州蓝工水务有限公司	联营、合营企业，高速集团联营、合营企业	长期股权投资	1,616.14	144.93			1,761.07	承揽项目款	经营性往来
	鄂州市华净污水处理有限公司	联营、合营企业，高速集团联营、合营企业	长期股权投资	1,285.26			56.40	1,228.86	承揽项目款	经营性往来
	杭州湾绿色养护（嘉兴）股份有限公司	联营、合营企业，高速集团联营、合营企业	长期股权投资	5,293.55	679.89		261.18	5,712.26	承揽项目款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	河南省叶鲁高速公路有限公司	联营、合营企业, 高速集团联营、合营企业	长期股权投资	44,915.26			0.05	44,915.21	承揽项目款	经营性往来
	河南省郑许高速公路有限公司	联营、合营企业, 高速集团联营、合营企业	长期股权投资	30,045.67	19,969.85			50,015.52	承揽项目款	经营性往来
	济南鲁乐汇富投资合伙企业(有限合伙)	联营、合营企业, 高速集团联营、合营企业	长期股权投资	15,819.63			64.44	15,755.19	承揽项目款	经营性往来
	济南瑞盛投资合伙企业(有限合伙)	联营、合营企业, 高速集团联营、合营企业	长期股权投资	473,032.50	6,191.09		28,577.09	450,646.50	承揽项目款	经营性往来
	济南睿信富盈投资合伙企业(有限合伙)	联营、合营企业, 高速集团联营、合营企业	长期股权投资	17,751.00			3.43	17,747.57	承揽项目款	经营性往来
	成都西江鲁高锦隆环境治理有限公司	联营、合营企业	长期股权投资	414.96	263.95			678.91	承揽项目款	经营性往来
	黑龙江省龙拓创欣工程科技有限公司	联营、合营企业	长期股权投资	568.56			568.56		承揽项目款	经营性往来
	开源鸿蒙(山东)数字科技有限公司	联营、合营企业	长期股权投资		400.00			400.00	承揽项目款	经营性往来
	青岛董家口路桥建设有限公司	联营、合营企业	长期股权投资	546.43	129.06			675.49	承揽项目款	经营性往来
	山东博都新材料有限公司	联营、合营企业	长期股权投资	959.85			4.44	955.41	承揽项目款	经营性往来
	山东开创公路工程有限公司	联营、合营企业	长期股权投资	2,919.07	169.10			3,088.17	承揽项目款	经营性往来
	山东鲁高襄建工程管理有	联营、合营企业	长期股权投资	35,864.13	7,444.19			43,308.32	承揽项目款	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2025 年期初往来资金余额	2025 年度往来累计发生金额(不含利息)	2025 年度往来资金的利息(如有)	2025 年度偿还累计发生金额	2025 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质(经营性往来、非经营性往来)
	限公司									
	山东鲁桥土地发展有限公司	联营、合营企业	长期股权投资	2,459.90				2,459.90	承揽项目款	经营性往来
	山东路桥集团(烟台)城市建设运营有限公司	联营、合营企业	长期股权投资	23,489.58			111.75	23,377.83	承揽项目款	经营性往来
	山东省路桥集团(烟台莱山)市政道路建设运营有限公司	联营、合营企业	长期股权投资	3,336.74	6.41			3,343.15	承揽项目款	经营性往来
	山东省新桥城乡融合发展有限公司	联营、合营企业	长期股权投资	1,165.40	90.78			1,256.18	承揽项目款	经营性往来
	山东中泉汇聚新型材料科技有限公司	联营、合营企业	长期股权投资	4,593.68	2.96		3.37	4,593.27	承揽项目款	经营性往来
	山高(淄博)工程建设有限公司	联营、合营企业	长期股权投资	111.57	18.18			129.75	承揽项目款	经营性往来
	深圳润高智慧产业有限公司	联营、合营企业	长期股权投资	301.57			301.57		承揽项目款	经营性往来
	四川鲁乐工程建设管理有限公司	联营、合营企业	长期股权投资	3,104.01	5.00			3,109.01	承揽项目款	经营性往来
	烟台信振交通工程有限责任公司	联营、合营企业	长期股权投资	8,188.14			53.91	8,134.23	承揽项目款	经营性往来
	诸城市鲁高工程建设有限公司	联营、合营企业	长期股权投资	5,394.00			724.83	4,669.17	承揽项目款	经营性往来
总计				5,681,244.06	7,201,713.57		5,910,795.70	6,972,161.93		

公司负责人(法定代表人): 林存友

主管会计工作负责人: 万雨帆

会计机构负责人: 裴仁海