

**关于青岛武晓集团股份有限公司
前期会计差错更正专项说明的
鉴证报告**

目 录

鉴证报告	1-2
前期会计差错更正专项说明	1-8

中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）

关于青岛武晓集团股份有限公司 前期会计差错更正专项说明的鉴证报告

中证天通（2026）证审字 43100018 号-1

青岛武晓集团股份有限公司全体股东：

我们接受委托，对后附的青岛武晓集团股份有限公司（以下简称“武晓集团公司”）编制的《前期差错更正专项说明》执行了专项鉴证工作。

一、管理层的责任

按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》、中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 19 号——财务信息的更正及相关披露》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司持续监管指引第 5 号——财务信息更正》等的相关规定，武晓集团公司责任包括：（1）识别前期会计差错，对已识别的前期会计差错进行适当的更正处理，确保更正后的会计处理符合企业会计准则的相关规定，并在财务报表中恰当地列报和披露相关信息；（2）真实、准确地编制并披露《前期重大差错更正专项说明》。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在实施鉴证工作的基础上对武晓集团公司管理层编制的《前期差错更正专项说明》发表鉴证结论。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行鉴证工作。该准则要求我们计划和实施鉴证工作，以对《前期差错更正专项说明》是否不存在重大错报获取合理保证。在鉴证过程中，我们实施了检查有关会计资料与文件、检查会计记录以及重新计算等我们认为必要的程序。我们相信，我们的鉴证工作为提出鉴证结论提供了合理的基础。

三、鉴证结论

我们认为，武晓集团公司编制的《前期差错更正专项说明》已按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》、中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编制规则第 19 号——财务信息的更正及相关披露》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司持续监管指引第 5 号——财务信息更正》等相关规定编制，在重大方面如实反映了武晓集团公司前期会计差错的更正情况。

四、对使用者和使用目的的限定

本专项报告仅供武晓集团公司披露前期会计差错专项说明之用，未经本所同意，不得用作其他目的。由于使用不当所造成的后果，与执行本业务的注册会计师和会计师事务所无关。

中证天通会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师
(项目合伙人)



中国注册会计师



中国·北京

2026年4月22日

青岛武晓集团股份有限公司

前期会计差错更正专项说明

青岛武晓集团股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）于 2025 年通过自查发现以前年度会计处理存在会计差错。本公司已对这些前期会计差错进行了更正，并对本公司 2024 年度、2023 年度的财务报表进行了追溯调整。

按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》、中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 19 号——财务信息的更正及相关披露》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司持续监管指引第 5 号——财务信息更正》等的相关规定，本公司现将前期差错更正事项说明如下：

一、会计差错的原因和内容

2025 年，公司与客户对前期个别已经结算的项目进行了结算调整，对于前期多结算收入，基于谨慎性原则进行追溯调整，公司对此进行更正，相应调整了合并及母公司 2023 年度、2024 年度其他应付款、未分配利润等报表科目。

公司研发活动领用的材料，研发过程中形成的部分废料，在未直接形成研发产品的前提下，后续用于低值易耗品或者其他生产项目的生产。此前，公司基于成本效益原则及简化核算的考虑，将研发材料成本在领用时计入当期“研发费用”，将形成产品的转入存货，未将用于低值易耗品或其他生产项目的研发废料进行结转。随着对《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号）“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”规定的深入理解，本公司认识到，上述已构成其他产品组成部分的材料成本，符合相关成本费用的确认条件，从其发生的研发支出中分离并确认为相关成本更为谨慎。公司对研发过程中产生的废料再利用进行更正并追溯调整，对研发费用加计扣除金额进行重新计算并调整，相应调整了 2023 年度、2024 年度合并及母公司营业成本、研发费用、应交税费、所得税费用等报表科目。

2025 年，公司对客户和供应商的关联关系进行了重新梳理，发现客户与供应商存在关联关系、客户向公司销售材料的个别合同未全部按照净额法核算，公司进行更正并追溯调整，相应调整了 2023 年度、2024 年度营业收入、营业成本等报表科目。

公司与关联方之间非经常性的往来款，因双方并未签署正式的协议，前期在编制现金流量表时列入经营活动产生的现金流量，基于谨慎性原则，公司进行更正并追溯调整，同时对个别净额法编制和合并抵消错误进行一并更正调整，相应调整 2023 年度、2024 年度经营活动产生的现金流量、投资活动产生的现金流量。

公司将增值税加计 5%的税收优惠认定为非经常性损益。根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益(2023 年修订)》（证监会公告(2023)65 号）以及证监会发布的《上市公司 2024 年年度财务报告会计监管报告》的相关规定，与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的税收减免事项，可以作为经常性损益。因此，公司将 2023 年、2024 年增值税加计 5%的税收优惠更正为经常性损益，并予以追溯调整。

二、对财务状况和经营成果的影响

1、对合并财务报表的影响

(1) 对 2024 年 12 月 31 日合并资产负债表影响

受影响的报表项目名称	更正前金额	更正金额	更正后金额
递延所得税资产	56,883,043.81	-13,122,792.19	43,760,251.62
非流动资产合计	726,836,584.31	-13,122,792.19	713,713,792.12
资产总计	3,357,624,525.33	-13,122,792.19	3,344,501,733.14
应交税费	11,637,820.58	1,007,646.25	12,645,466.83
其他应付款	39,890,744.86	9,678,332.38	49,569,077.24
流动负债合计	2,151,121,699.10	10,685,978.63	2,161,807,677.73
负债总计	2,581,742,213.71	10,685,978.63	2,592,428,192.34
盈余公积	67,272,149.69	-2,194,831.74	65,077,317.95
未分配利润	493,794,554.60	-21,613,939.08	472,180,615.52
归属于母公司股东权益合计	775,882,311.62	-23,808,770.82	752,073,540.80
股东权益合计	775,882,311.62	-23,808,770.82	752,073,540.80
负债和股东权益总计	3,357,624,525.33	-13,122,792.19	3,344,501,733.14

(2) 对 2023 年 12 月 31 日合并资产负债表影响

受影响的报表项目名称	更正前金额	更正金额	更正后金额
递延所得税资产	55,020,884.90	-5,351,100.95	49,669,783.95
非流动资产合计	595,878,552.80	-5,351,100.95	590,527,451.85
资产总计	2,609,570,441.61	-5,351,100.95	2,604,219,340.66

受影响的报表项目名称	更正前金额	更正金额	更正后金额
应交税费	17,357,413.61	351,105.26	17,708,518.87
其他应付款	15,506,994.63	9,678,332.38	25,185,327.01
流动负债合计	1,458,518,754.08	10,029,437.64	1,468,548,191.72
负债总计	1,930,295,151.25	10,029,437.64	1,940,324,588.89
盈余公积	54,306,338.87	-1,473,698.07	52,832,640.80
未分配利润	424,582,228.67	-13,906,840.52	410,675,388.15
归属于母公股东权益合计	679,275,290.36	-15,380,538.59	663,894,751.77
股东权益合计	679,275,290.36	-15,380,538.59	663,894,751.77
负债和股东权益总计	2,609,570,441.61	-5,351,100.95	2,604,219,340.66

(3) 对 2024 年度合并利润表影响

受影响的报表项目名称	更正前金额	更正金额	更正后金额
营业收入	2,358,321,913.64	-43,290,532.39	2,315,031,381.25
营业成本	2,036,108,315.48	12,897,682.56	2,049,005,998.04
研发费用	89,112,187.04	-56,188,214.95	32,923,972.09
营业利润	89,990,489.25		89,990,489.25
利润总额	83,362,695.61		83,362,695.61
所得税费用	1,184,558.86	8,428,232.23	9,612,791.09
净利润	82,178,136.75	-8,428,232.23	73,749,904.52
归属于母公司所有者的净利润	82,178,136.75	-8,428,232.23	73,749,904.52
归属于母公司所有者的综合收益总额	82,178,136.75	-8,428,232.23	73,749,904.52

(4) 对 2023 年度合并利润表影响

受影响的报表项目名称	更正前金额	更正金额	更正后金额
营业收入	2,234,334,065.62	-18,309,841.03	2,216,024,224.59
营业成本	1,962,761,900.42	29,215,416.47	1,991,977,316.89
研发费用	84,626,899.21	-47,525,257.50	37,101,641.71
营业利润	63,379,655.15		63,379,655.15
利润总额	62,245,834.09		62,245,834.09
所得税费用	-2,464,370.42	7,153,956.07	4,689,585.65
净利润	64,710,204.51	-7,153,956.07	57,556,248.44
归属于母公司所有者的净利润	65,835,683.03	-7,153,956.07	58,681,726.96
归属于母公司所有者的综合收益总额	65,835,683.03	-7,153,956.07	58,681,726.96

(5) 对 2024 年度合并现金流量表影响

受影响的报表项目名称	更正前金额	更正金额	更正后金额
收到的其他与经营活动有关的现金	145,441,618.83	-78,647,311.40	66,794,307.43
经营活动产生的现金流量净额	212,075,495.65	-78,647,311.40	133,428,184.25
收到的其他与投资活动有关的现金		78,647,311.40	78,647,311.40
投资活动产生的现金流量净额	-125,700,315.04	78,647,311.40	-47,053,003.64

(6) 对 2023 年度合并现金流量表影响

受影响的报表项目名称	更正前金额	更正金额	更正后金额
销售商品提供劳务收到的现金	2,115,204,863.90	-16,998,528.16	2,098,206,335.74
收到的其他与经营活动有关的现金	33,135,997.01	-14,326,225.54	18,809,771.47
支付其他与经营活动有关的现金	114,539,665.48	17,282,641.40	131,822,306.88
经营活动产生的现金流量净额	139,628,835.22	-48,607,395.10	91,021,440.12
收到的其他与投资活动有关的现金		48,607,395.10	48,607,395.10
投资活动产生的现金流量净额	-174,346,071.99	48,607,395.10	-125,738,676.89

2、对母公司财务报表的影响

(1) 对 2024 年 12 月 31 日母公司资产负债表影响

受影响的报表项目名称	更正前金额	更正金额	更正后金额
递延所得税资产	44,159,377.45	-12,269,985.10	31,889,392.35
非流动资产合计	674,508,871.81	-12,269,985.10	662,238,886.71
资产总计	2,862,095,398.33	-12,269,985.10	2,849,825,413.23
其他应付款	15,722,248.79	9,678,332.38	25,400,581.17
流动负债合计	1,826,597,757.02	9,678,332.38	1,836,276,089.40
负债总计	2,241,079,951.82	9,678,332.38	2,250,758,284.20
盈余公积	67,272,149.69	-2,194,831.74	65,077,317.95
未分配利润	338,485,983.81	-19,753,485.74	318,732,498.07
股东权益合计	621,015,446.51	-21,948,317.48	599,067,129.03
负债和股东权益总计	2,862,095,398.33	-12,269,985.10	2,849,825,413.23

(2) 对 2023 年 12 月 31 日母公司资产负债表影响

受影响的报表项目名称	更正前金额	更正金额	更正后金额
递延所得税资产	42,658,397.14	-5,058,648.32	37,599,748.82
非流动资产合计	592,968,250.14	-5,058,648.32	587,909,601.82
资产总计	2,461,033,092.63	-5,058,648.32	2,455,974,444.31
其他应付款	3,595,771.55	9,678,332.38	13,274,103.93
流动负债合计	1,527,713,289.11	9,678,332.38	1,537,391,621.49
负债总计	1,984,031,754.36	9,678,332.38	1,993,710,086.74
盈余公积	54,306,338.87	-1,473,698.07	52,832,640.80
未分配利润	221,793,686.39	-13,263,282.63	208,530,403.76
股东权益合计	477,001,338.27	-14,736,980.70	462,264,357.57
负债和股东权益总计	2,461,033,092.63	-5,058,648.32	2,455,974,444.31

(3) 对 2024 年度母公司利润表的影响

受影响的报表项目名称	更正前金额	更正金额	更正后金额
营业收入	2,754,051,486.04	-43,290,532.39	2,710,760,953.65
营业成本	2,496,908,329.17	4,785,046.25	2,501,693,375.42
研发费用	90,685,156.39	-48,075,578.64	42,609,577.75
营业利润	129,894,206.97		129,894,206.97
利润总额	128,966,409.40		128,966,409.40
所得税费用	-691,698.84	7,211,336.78	6,519,637.94
净利润	129,658,108.24	-7,211,336.78	122,446,771.46
综合收益总额	129,658,108.24	-7,211,336.78	122,446,771.46

(4) 对 2023 年度母公司利润表的影响

受影响的报表项目名称	更正前金额	更正金额	更正后金额
营业收入	2,534,004,034.99	-18,309,841.03	2,515,694,193.96
营业成本	2,321,794,816.61	24,990,721.36	2,346,785,537.97
研发费用	86,254,650.33	-43,300,562.39	42,954,087.94
营业利润	53,221,452.74		53,221,452.74
利润总额	53,402,879.86		53,402,879.86
所得税费用	-2,961,143.44	6,510,398.18	3,549,254.74
净利润	56,364,023.30	-6,510,398.18	49,853,625.12
综合收益总额	56,364,023.30	-6,510,398.18	49,853,625.12

(5) 对 2024 年度母公司现金流量表影响

受影响的报表项目名称	更正前金额	更正金额	更正后金额
收到的其他与经营活动有关的现金	81,232,953.80	-239,874.31	80,993,079.49
经营活动产生的现金流量净额	190,525,570.43	-239,874.31	190,285,696.12
收到的其他与投资活动有关的现金		239,874.31	239,874.31
投资活动产生的现金流量净额	-57,811,617.03	239,874.31	-57,571,742.72

(6) 对 2023 年度母公司现金流量表影响

受影响的报表项目名称	更正前金额	更正金额	更正后金额
收到的其他与经营活动有关的现金	124,306,991.81	-124,753.70	124,182,238.11
支付其他与经营活动有关的现金	114,258,536.84	17,282,641.40	131,541,178.24
经营活动产生的现金流量净额	68,639,214.12	-17,407,395.10	51,231,819.02
收到的其他与投资活动有关的现金		17,407,395.10	17,407,395.10
投资活动产生的现金流量净额	-154,530,589.75	17,407,395.10	-137,123,194.65

3、对当期非经常性损益明细表的影响

(1) 对 2024 年非经常性损益明细表的影响

项 目	更正前金额	更正金额	更正后金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-3,572,158.54		-3,572,158.54
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	3,397,904.65		3,397,904.65
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	324,030.02		324,030.02
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	320,216.07		320,216.07
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,094,534.03		-3,094,534.03
其他符合非经常性损益定义的损益项目	16,711,171.80	-31,017,582.35	-14,306,410.55
非经常性损益总额	14,086,629.97	-31,017,582.35	-16,930,952.38
减：非经常性损益的所得税影响数	2,233,039.83	-4,652,637.35	-2,419,597.52
非经常性损益净额	11,853,590.14	-26,364,945.00	-14,511,354.86

项 目	更正前金额	更正金额	更正后金额
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数（税后）			
归属于公司普通股股东的非经常性损益	11,853,590.14	-26,364,945.00	-14,511,354.86

(2) 对 2023 年非经常性损益明细表的影响

项 目	更正前金额	更正金额	更正后金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-1,438,777.46	592,118.26	-846,659.20
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	4,321,640.49		4,321,640.49
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	289,560.15		289,560.15
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	3,406,348.86		3,406,348.86
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-25,029.27		-25,029.27
其他符合非经常性损益定义的损益项目	8,352,669.70	-8,248,370.73	104,298.97
非经常性损益总额	14,906,412.47	-15,394,231.76	-487,819.29
减：非经常性损益的所得税影响数	2,681,276.23	-1,237,255.61	1,444,020.62
非经常性损益净额	12,225,136.24	-7,011,115.12	5,214,021.12
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数（税后）	-54,318.86		-54,318.86
归属于公司普通股股东的非经常性损益	12,279,455.10	-7,011,115.12	5,268,339.98

4、对主要财务指标的影响

(1) 2024 年主要财务指标

受影响的主要指标	更正前金额	更正金额	更正后金额
加权平均净资产收益率%(扣非前)	11.31	-0.87	10.44
加权平均净资产收益率%(扣非后)	9.68	2.81	12.49
基本每股收益(扣非前)	0.55	-0.06	0.49
基本每股收益(扣非后)	0.47	0.12	0.59

(2) 2023 年主要财务指标

受影响的主要指标	更正前金额	更正金额	更正后金额
加权平均净资产收益率%(扣非前)	5.36	-0.53	4.83

受影响的主要指标	更正前金额	更正金额	更正后金额
加权平均净资产收益率%(扣非后)	4.36	0.03	4.39
基本每股收益(扣非前)	0.43	-0.05	0.38
基本每股收益(扣非后)	0.35		0.35

本专项说明业经青岛武晓集团股份有限公司董事会于2026年4月22日批准对外报出。

青岛武晓集团股份有限公司



2026年4月22日



营业执照

(副本)(3-1)

统一社会信用代码

91110108089662085K



扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体
验更多应用服务。

名称 中证天通会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 张先云

经营范围 许可项目：注册会计师业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：税务服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；社会经济咨询服务；环保咨询服务；企业管理咨询；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；科技中介服务；知识产权服务（专利代理服务除外）；工程管理服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；工程监理服务；工程造价咨询业务；工业设计服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

出资额 3745 万元

成立日期 2014年01月02日

主要经营场所 北京市海淀区西直门北大街甲43号1号楼13层1316-1326



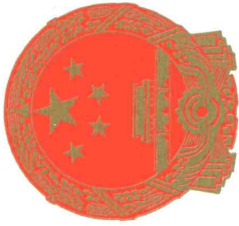
登记机关

2026年03月17日

国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制



会计师事务所 执业证书

名称：中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）
首席合伙人：张先云
主任会计师：
经营场所：北京市海淀区西直门北大街甲43号1号楼13层1316-1326
组织形式：特殊普通合伙
执业证书编号：11000267
批准执业文号：京财会许可〔2013〕0087号
批准执业日期：2013年12月16日

证书序号：0011978

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：



中华人民共和国财政部制



姓名 庞勇
 Full name
 性别 男
 Sex
 出生日期 1978-06-09
 Date of birth
 工作单位 中天运会计师事务所(特殊普通合伙)山东分所
 Working unit
 身份证号码 372801197806095313
 Identity card No.

注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
 Agree the holder to be transferred from

事务所 CPAs
 转出转出转出
 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
 2024年10月31日

同意调入
 Agree the holder to be transferred to

事务所 CPAs
 转入转入转入
 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
 2024年10月31日

注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
 Agree the holder to be transferred from

事务所 CPAs
 转出转出转出
 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
 2024年12月25日

同意调入
 Agree the holder to be transferred to

事务所 CPAs
 转入转入转入
 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
 2024年12月25日

年度检验
 Annual Renewal Registration
 2018年
 注册会计师
 注册合格专用章
 本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.

2015年
 注册会计师
 注册合格专用章

2012年
 注册会计师
 注册合格专用章

2009年
 注册会计师
 注册合格专用章

证书编号: 370900010089
 No. of Certificate
 批准注册协会: 山东省注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs
 发证日期: 2007年01月05日
 Date of Issuance

年度检验
 Annual Renewal Registration
 2019年
 注册会计师
 注册合格专用章

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.

2016年
 注册会计师
 注册合格专用章

2016年03月08日

2025年
 注册会计师
 注册合格专用章

年 月 日



姓名: 李春友
 Full name: 李春友
 性别: 男
 Sex: 男
 出生日期: 1975-09-12
 Date of birth: 1975-09-12
 工作单位: 中天运会计师事务所(特殊普通合伙)山东分所
 Working unit: 中天运会计师事务所(特殊普通合伙)山东分所
 身份证号: 372801197509120011
 Identity card: 372801197509120011

年度检验登记
 Annual Renewal Registration
 2023年注册会计师年检合格专用章
 2024年注册会计师年检合格专用章
 2022年注册会计师年检合格专用章
 李春友
 1975-09-12
 男
 中天运会计师事务所(特殊普通合伙)山东分所
 注册会计师
 注册编号: 370900010127
 批准注册协会: 山东注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs
 发证日期: 2010 11 02
 Date of Issuance

注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意转出
 Agree the holder to be transferred from

事务所 CPAs
 中天运(山东)
 注册会计师协会
 2023年11月26日

同意转入
 Agree the holder to be transferred to

事务所 CPAs
 中天运(山东)
 注册会计师协会
 2023年11月26日

注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意转出
 Agree the holder to be transferred from

事务所 CPAs
 中天运(山东分所)
 注册会计师协会
 2023年10月31日

同意转入
 Agree the holder to be transferred to

事务所 CPAs
 中天运(山东分所)
 注册会计师协会
 2023年10月31日

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

2025年
 注册会计师

本证书经检验合格, 继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.

年 /y 月 /m 日 /d