证券代码: 688028 证券简称: 沃尔德

## 投资者关系活动记录表

	☑特定对象调研	□分析师会议	□媒体采访		
投资者关系活	□业绩说明会	□新闻发布会	□路演活动		
动类别	☑现场参观	✓其他(券商组织的策略会)			
参与单位名称	光大证券、光大永明资产 国盛证券、博时基金、朱雀基金、华泰保兴基金、天治基金、圆信永丰基金、华宝基金、鑫元基金、泉果基金、同犇投资、普行资管、冲积资管、砥俊资管、银叶投资、光大证券资管、九方云智能、中庸资产评估、神州天合智能、国泰海通证券资管 光大证券、浙商基金、浦银安盛基金 南方基金 中信建投、方正证券、煜德投资、国寿安保基金、华夏基金、北京逸原达、国投期货、禾永投资、农银人寿、泓德基金、合众资产、兴宝信托、华安资产、中信建投基金、外贸信托、中信建投研究所、正圆投资、海祥投资、康曼德资本、伯利恒资产、新华基金、宏道投资新华资产银华基金、泉果基金、国泰基金、国泰海通证券、东方财富证券、野村东方国际证券、陆家嘴信托 浙商证券、太平洋资产 财通机械、交银基金 部分会议参会者无法签署调研承诺函,但在交流活动中,我公司严格遵守相关规定,保证信息披露真实、准确、及时、公平,没有发生未公开重大信息泄露等情况。				
时间及地点	2025年11月11日102025年11月12日10:		);16:00-17:00(上海)		
	2025年11月13日10:	00-11:00 (嘉兴沃尔德	德);10:00-11:00(北京);11:00-		
	12:00(北京); 12:00	)-13:00(北京); 14:	00-16:00 (嘉兴沃尔德)		
	2025年11月14日9:0	00-10:00 (线上会议)	; 10:00-11:00 (线上会议)		
上市公司接待 人员姓名	董事长、总经理: 陈继	锋			
	副总经理、董事会秘书: 陈焕超				
	证券事务代表:沈李思				
投资者关系活	Q: 公司在刀具领:	域的基本情况?			

# 动主要内容介 绍

公司层面,公司始终坚持超硬刀具为核心的经营理念,在资金、研发、生产制造、销售等方面重点投入超硬刀具。主要应用于汽车、3C、航空航天、新能源装备、机器人等领域等零部件的精密和超高精密加工。

随着高端制造、精密制造和新材料行业持续创新发展,钛合金、铝合金、碳纤维、高温合金、脆性材料等难加工材料使用逐渐增多,以及轻量化和更高精密工艺需求下,超硬刀具具有较好的发展前景和空间。市占率方面,欧美发达国家的超硬刀具占总刀具比重超过 20%,我国机械加工行业使用超硬刀具占比远低于欧美发达国家,同时,随着我国制造业提质升级,超硬刀具具有较大提升空间。新兴行业层面,人形机器人、低空经济等新兴行业的关键零部件加工,超硬刀具具有较强优势。

### Q: 公司近期发布了价格调整通知书,主要是针对哪些产品以及涨价原因?

主要是针对部分超硬刀具及硬质合金刀具产品。当期产品成本及运营压力有所上升,为确保提供更好的产品及服务,对部分产品价格进行上调。

#### Q: 公司业务发展展望?

刀具业务,国内刀具空间广阔,公司将重点加大国内市场的开拓;海外市场,已设立的子公司欧洲沃尔德立足欧洲市场,经销体系逐步完善,积极推进与全球头部客户的合作;设立了墨西哥子公司,重点覆盖北美市场;公司刀具产品积极拓展下游应用行业,例如航空航天、半导体、人形机器人等行业。

金刚石功能材料业务,已初步具备商业化的基础,部分产品开始推向市场,例如 CVD 钻石声学振膜产品实现规模化生产,并根据客户需求适度备货; BDD 及制品在药厂污水处理取得进展,中标小金额订单。

#### Q: 公司刀具产品在丝杠加工方面的研发进展情况?

针对滚珠丝杠的丝杆和螺母加工,公司可以提供 PCBN 旋铣刀片、车刀片、 刀盘和刀夹等全系列产品,产品性能已达到国外同类产品水平,能够实现 C3-C5 级别的加工精度。目前配合客户进口及国产旋铣生产设备,完成刀盘和刀具的 全新设计与开发。通过优化刀具结构与刃口设计,显著提升加工稳定性,刀具 使用寿命较原产品提高 30%以上。

开发行星滚柱丝杠丝杆及滚柱的旋铣加工刀具,确保加工精度符合客户标准,且加工效率较传统磨削工艺提升5至10倍。同时针对行星滚柱丝杠螺母的

加工,开发专用旋铣加工工艺及配套刀具,且加工效率较传统磨削工艺提升 5 倍以上。

在梯形丝杠加工方面,公司开发了多款硬质合金旋铣刀片,确保加工精度满足客户的要求。

#### Q:公司怎样看未来金刚石微钻产品在 PCB 板孔加工的应用?

金刚石微钻与其他类型产品,其产品的特性、成本结构与工艺适配不同应 用场景。任何新技术、新产品在初始阶段均面临工艺匹配、成本控制、规模化 稳定性等多重验证。

#### Q:公司金刚石热沉片的进展情况怎么样?

公司在 CVD 金刚石的制备及应用方面已有多年的研发和技术储备,是少数能够全部掌握 CVD 金刚石生长技术的公司之一,拥有河北省 CVD 金刚石功能材料科技创新中心、廊坊市 CVD 金刚石生长技术研发中心等自主研发平台。目前公司相关产品整体收入规模非常小,产品前景由行业发展情况及市场而定,请投资者务必注意投资风险。公司已开发 CVD 金刚石单/多晶热沉片的产品规格如下:

)\P	单晶A	单晶B	多晶A	多晶B	多晶C	
热导率W/(m·K)	1800-2200	1500-1600	1500-1800	1200-1500	800-1000	
常规可供货尺寸 (mm)	10×10;15×15; 15×30;15×45; 30×30;30×45; 30×60	10×10;15×15; 15×30	Φ52;Φ65	Ф52;Ф65	26×26;52×52; Φ76	
最大尺寸(mm)	60×60	30×30	Ф76mm	Ф76mm	Ф300mm	
厚度(mm)	0.25-3.0 (可根据客户需求定制)		0.25-1.0 (可根据客户需求定制)			
厚度公差(mm)	±0.02 (可根据客户需求定制)					
粗糙度(nm)	Ra≤10 (可根据客户需求定制)					
备注	可提供单面抛光,双面抛光服务					

公司上述新产品、新项目从技术研发到产业化过程中将可能遇到技术研发 进度缓慢、技术及产品发展趋势判断失误以及技术成果转化不力等不确定性因 素;同时需要在技术研发、工艺完善和设备选型方面进行大规模投资,以及后 续市场开拓会面临较大的不确定性或者下游市场需求不及预期,无法如期为公 司带来预期的收益,对公司的发展产生不利影响。特此郑重提醒广大投资者防

	范公司相关新业务的投资风险!		
	以上如涉及对行业预测/判断、公司发展战略和经营计划等相关内容,不能		
	视作公司或公司管理层对行业、公司发展或业绩的承诺和保证,敬请广大投资		
	者注意投资风险!		
附件清单	无		
日期	2025年11月14日		