**一、项目内容**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 标段序号 | 产品名称 | 主要功能要求 |
| 1 | 一片式人工晶状体 | 1.技术要求：人工晶状体光学面须为白色透明的非预装式非球面单焦点人工晶状体，晶状体材质为亲水性丙烯酸酯，光学部直径：≥6.0mm，屈光度范围在+6.0D到+30.0D可选，晶体全长≥10.5mm。 2.一片式人工晶状体总长：11.0mm(0-15D),10.7mm(15.5-22D),10.5mm(22.5-30D)。 |
| 2 | 大光学区高次非球面人工晶状体 | 1.技术要求：人工晶状体光学面须为白色透明的非预装式非球面单焦点人工晶状体，晶状体材质为疏水丙烯酸酯，光学部直径：≥6.0mm，屈光度范围在+6.0D到+30.0D可选，晶体全长≥10.5mm。 2.大光学区高次非球面人工晶状体屈光度范围：-10.0D~+36.0D，每0.5D一个间隔，晶体类型：大光学区高次非球面 光学部直径：6.5mm 晶状体全长:13.5mm。疏水性丙烯酸脂材质 |
| 3 | 亲水性丙烯酸折叠式人工晶状体 | 1.技术要求：人工晶状体光学面须为白色透明非预装式双非球面单焦点人工晶体，光学部直径：≥6.0mm 、屈光度范围：+5.0D到+35.0D，晶体全长：≥12.5mm。   2.功能特点要求：序号7亲水性丙烯酸折叠式人工晶状体屈光度范围：0.0D～+9.0D，以1D递增，+10.0D～+30.0D以0.5D递增，光学类型为等凸-双非球面光学区6.0mm ，长度 13.00mm，屈光度数递增幅度： -10D～+10D ，以1D递增、+10D～+30D 以0.5递增、+30D～+45D 以1D递增 。 |
| 4 | 预装式着色非球面后房人工晶状体 | 1.技术要求：预装式非球面单焦点人工晶体。光学直径：≥6.0mm ，晶体全长：≥13.0mm；为预装一片式蓝光过滤型黄色晶体； 2.预装式着色非球面后房人工晶状体屈光度范围要求+10.0D到+30.0D。 |
| 5 | 单焦点非球面人工晶状体 | 1.技术要求：非预装式非球面单焦点人工晶体，光学直径：≥6.0mm ；晶体全长：≥11.0mm；预装一片式蓝光过滤型黄色晶体。屈光度范围：+8.0D到+30.0D。 2.功能特点： 单焦点非球面人工晶状体光学材质为黄色着色丙烯酸酯。 |
| 6 | 着色非亲水丙烯酸非球面后房人工晶状体 | 1.技术要求：非预装式非球面单焦点人工晶体，光学直径：≥6.0mm ；晶体全长：≥11.0mm；预装一片式蓝光过滤型黄色晶体。屈光度范围：+8.0D到+30.0D。 2.着色非亲水丙烯酸非球面后房人工晶状体为单焦点非球面折叠式晶体，晶体材质为疏水性丙烯酸酯，晶体全长：13.0mm 屈光度范围：+6.0D~+30.0D |
| 7 | 单焦点散光矫正型非球面折叠晶体 | 技术要求：非预装式非球面单焦点散光人工晶体。光学直径：≥6.0mm ，晶体全长：≥13.0mm。蓝光过滤型黄色晶体，屈光度范围：+6D到+34.0D ， 散光矫正范围：1.0D到+6.0D。 |
| 8 | 单焦点散光矫正型非球面折叠晶体 | 技术要求：非预装式非球面单焦点散光人工晶体。光学直径：≥6.0mm ，晶体全长：≥13.0mm。蓝光过滤型黄色晶体，屈光度范围：+6D到+34.0D ， 散光矫正范围：1.0D到+6.0D。 |
| 9 | 区域折射多焦散光人工晶体 | 1。技术要求：非球面双焦点折射型人工晶体，光学直径：≥6.0mm ，晶体全长：≥11.0mm，屈光度范围：+10.0D到+35.0D。 2.功能特点：序号18区域折射多焦散光人工晶体要求视区域折射多焦 ，附加度数：1.5D，全长：11mm,光焦度：-10D-35D。 |
| 10 | 区域折射多焦散光人工晶体 | 1。技术要求：非球面双焦点折射型人工晶体，光学直径：≥6.0mm ，晶体全长：≥11.0mm，屈光度范围：+10.0D到+35.0D。2.区域折射多焦散光人工晶体为丙烯酸酯一片式双焦点非球面折射型 屈光度范围：+10.0D ~ +36.0D，屈光度增加幅度：按0.25D增加：15D-25D， 按0.5D增加：10D-15D，25D-36D。 |
| 11 | 多焦点人工晶状体 | 1.技术要求：非球面双焦点衍射型人工晶体，光学直径：≥6.0mm ，晶体全长：≥11.0mm，屈光度范围：+6.0D到+30.0D。 2.功能特点：多焦点人工晶状体材料为疏水表面处理的亲水性丙烯酸酯（25%含水量） 光学总直径：11.0mm 屈光度范围：0.0D±32.0D，以0.5D递增。 |
| 12 | 多焦点老视矫正型人工晶状体 | 1.技术要求：非球面双焦点衍射型人工晶体，光学直径：≥6.0mm ，晶体全长：≥11.0mm，屈光度范围：+6.0D到+30.0D。 2.人工晶状体要求为双焦点非球面折叠晶体，材质为疏水性丙烯酸酯晶体 老视矫正 有害蓝光滤过衍射加折射型。全长：13.0mm ，屈光度范围：+6.0D~+34.0D 附加度数：+3.0D。 |
| 13 | 区域折射多焦散光人工晶体 | 1.技术要求：非预装式双焦点非球面散光人工晶状体。光学直径：≥6.0mm ，晶体全长：≥11.0mm，屈光度范围：+5D到+32.0D ，散光矫正度数：0.75D到+3.0D。 2.区域折射多焦散光人工晶体为双焦点散光矫正型，具有5-34D光焦度可选范围。 |
| 14 | 着色非亲水丙烯酸非球面后房人工晶状体 | 1.技术要求：非球面三片式单焦点黄色人工晶状体，光学直径：≥6.0mm ，晶体全长：≥12.5mm，蓝光过滤型，屈光度范围：+6.0D到+30.0D 2.功能特点：着色非亲水丙烯酸非球面后房人工晶状要求为三片式，总长：13.0mm，光学材质：黄色着色丙烯酸酯，襻材质：PMMA,襻夹角：3°光焦度：1-30D. |
| 15 | 预装式非球面后房人工晶状体 | 1.技术要求：非球面三片式单焦点黄色人工晶状体，光学直径：≥6.0mm ，晶体全长：≥12.5mm，蓝光过滤型，屈光度范围：+6.0D到+30.0D预装式非球面后房人工晶状体要求是三片式非球面2.预装式后房人工晶体，为蓝光滤过， 屈光度范围从+6D到+30.0D可选，以0.5D递增 疏水性丙烯酸材质 光学部直径：6.0mm 晶体全长:12.50mm |
| 16 | 肝素非球面散光矫正型人工晶状体 | 1.技术要求：肝素非球面人工晶体。光学直径：≥6.0mm ，晶体全长：≥13.0mm。屈光度范围：+5.0D到+30.0D。 2.肝素非球面散光矫正型人工晶状体规格：+5.0D~+36.0D，以0.5D递增晶体类型：可折叠一片式；肝素表面处理； 疏水性丙烯酸酯。高次非球面设计，蓝光滤过功能 |
| 17 | 单焦点悬吊硬晶体 | 光学材质：去甲基丙烯酸甲酯 光学部直径：7.0mm 晶体全长：12.5mm 屈光度范围：+10.0D~+30.0D |
| 18 | 中心孔后房屈光型人工晶状体 | 晶体类型：可折叠单件式后房人工晶状体 晶体设计：光学区中心有直径为0.36mm的中心孔 光学设计：单焦、球面 材质：猪巩膜胶原蛋白、2-甲基丙烯酰氧基-2-羟基二苯甲酮等 |
| 19 | 中心孔后房散光屈光型人工晶状体 | 晶体类型：可折叠单件式后房人工晶状体 晶体设计：光学区中心有直径为0.36mm的中心孔 光学设计：单焦、球面 材质：猪巩膜胶原蛋白、2-甲基丙烯酰氧基-2-羟基二苯甲酮等 |
| 20 | 区域折射多焦人工晶体 | 区域折射多焦 ，襻型：板式，附加度数：3.0D，全长：11mm,光学区直径：6mm，光焦度：-10D-35D |
| 21 | 区域折射多焦散光人工晶体 | 区域折射多焦 + 散光矫正，襻型：板式，附加度数：3.0D，全长：11mm,光学区直径：6mm，光焦度：-10D-35D，柱镜范围：T1-T7 |