**附件2：**

本次会议申请有效期延长的有色金属标准样品评审项目

| **序** | **标准样品编号** | **申请延长项目名称** | **主要研制单位** | **原项目名称** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | GSB 04-1712-2004 | 银溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液1（单元素） |
|  | GSB 04-1713-2004 | 铝溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液2（单元素） |
|  | GSB 04-1714-2004 | 砷溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液3（单元素） |
|  | GSB 04-1715-2004 | 金溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液4（单元素） |
|  | GSB 04-1716-2004 | 硼溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液5（单元素） |
|  | GSB 04-1717-2004 | 钡溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液6（单元素） |
|  | GSB 04-1718-2004 | 铍溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液7（单元素） |
|  | GSB 04-1719-2004 | 铋溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液8（单元素） |
|  | GSB 04-1720-2004 | 钙溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液9（单元素） |
|  | GSB 04-1721-2004 | 镉溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液10（单元素） |
|  | GSB 04-1722-2004 | 钴溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液11（单元素） |
|  | GSB 04-1723-2004 | 铬溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液12（单元素） |
|  | GSB 04-1724-2004 | 铯溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液13（单元素） |
|  | GSB 04-1725-2004 | 铜溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液14（单元素） |
|  | GSB 04-1726-2004 | 铁溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液15（单元素） |
|  | GSB 04-1727-2004 | 钙溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液16（单元素） |
|  | GSB 04-1728-2004 | 锗溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液17（单元素） |
|  | GSB 04-1729-2004 | 汞溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液18（单元素） |
|  | GSB 04-1730-2004 | 铪溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液19（单元素） |
|  | GSB 04-1731-2004 | 铟溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液20（单元素） |
|  | GSB 04-1732-2004 | 铱溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液21（单元素） |
|  | GSB 04-1733-2004 | 钾溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液22（单元素） |
|  | GSB 04-1734-2004 | 锂溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液23（单元素） |
|  | GSB 04-1735-2004 | 镁溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液24（单元素） |
|  | GSB 04-1736-2004 | 锰溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液25（单元素） |
|  | GSB 04-1737-2004 | 钼溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液26（单元素） |
|  | GSB 04-1738-2004 | 钠溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液27（单元素） |
|  | GSB 04-1739-2004 | 铌溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液28（单元素） |
|  | GSB 04-1740-2004 | 镍溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液29（单元素） |
|  | GSB 04-1741-2004 | 磷溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液30（单元素） |
|  | GSB 04-1742-2004 | 铅溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液31（单元素） |
|  | GSB 04-1743-2004 | 钯溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液32（单元素） |
|  | GSB 04-1744-2004 | 铂溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液33（单元素） |
|  | GSB 04-1745-2004 | 铼溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液34（单元素） |
|  | GSB 04-1746-2004 | 铑溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液35（单元素） |
|  | GSB 04-1747-2004 | 钌溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液36（单元素） |
|  | GSB 04-1748-2004 | 锑盐酸溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液37（单元素） |
|  | GSB 04-1749-2004 | 锑硫酸溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液38（单元素） |
|  | GSB 04-1750-2004 | 钪溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液39（单元素） |
|  | GSB 04-1751-2004 | 硒溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液40（单元素） |
|  | GSB 04-1752-2004 | 硅溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液41（单元素） |
|  | GSB 04-1753-2004 | 锡溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液42（单元素） |
|  | GSB 04-1754-2004 | 锶溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液43（单元素） |
|  | GSB 04-1755-2004 | 钽溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液44（单元素） |
|  | GSB 04-1756-2004 | 碲溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液45（单元素） |
|  | GSB 04-1757-2004 | 钛溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液46（单元素） |
|  | GSB 04-1758-2004 | 铊溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液47（单元素） |
|  | GSB 04-1759-2004 | 钒溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液48（单元素） |
|  | GSB 04-1760-2004 | 钨溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液49（单元素） |
|  | GSB 04-1761-2004 | 锌溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液50（单元素） |
|  | GSB 04-1762-2004 | 锆溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液51（单元素） |
|  | GSB 04-1763-2004 | 钾、钠混合溶液标准样品（100mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液52（多元素混合） |
|  | GSB 04-1764-2004 | 砷、镧、锂、锰等11种元素不同浓度混合溶液标准样品 | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液53（多元素混合） |
|  | GSB 04-1765-2004 | 砷、锑、铋、铅、锡、镉混合溶液标准样品（100mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液54（多元素混合） |
|  | GSB 04-1766-2004 | 铝、砷、钡、铍等19种元素混合溶液标准样品（100mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液55（多元素混合） |
|  | GSB 04-1767-2004 | 铍、铋、镉、铬等24种元素混合溶液标准样品（100mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液56（多元素混合） |
|  | GSB 04-1768-2004 | 锆、铪、钨、钼、钽、铌、钛混合溶液标准样品（100mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液57（多元素混合） |
|  | GSB 04-1769-2004 | 金、铂、钯、铱、钌混合溶液标准样品（100mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | ICP分析用标准溶液58（多元素混合） |
|  | GSB 04-1770-2004 | 氯离子溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | 稀土分析用标准溶液1（阴离子） |
|  | GSB 04-1771-2004 | 氟离子溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | 稀土分析用标准溶液2（阴离子） |
|  | GSB 04-1772-2004 | 硝酸根溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | 稀土分析用标准溶液3（阴离子） |
|  | GSB 04-1773-2004 | 硫酸根溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | 稀土分析用标准溶液4（阴离子） |
|  | GSB 04-1774-2004 | 镧溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | 稀土分析用标准溶液5（单元素） |
|  | GSB 04-1775-2004 | 铈溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | 稀土分析用标准溶液6（单元素） |
|  | GSB 04-1776-2004 | 镨溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | 稀土分析用标准溶液7（单元素） |
|  | GSB 04-1777-2004 | 钕溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | 稀土分析用标准溶液8（单元素） |
|  | GSB 04-1778-2004 | 钐溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | 稀土分析用标准溶液9（单元素） |
|  | GSB 04-1779-2004 | 铕溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | 稀土分析用标准溶液10（单元素） |
|  | GSB 04-1780-2004 | 钆溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | 稀土分析用标准溶液11（单元素） |
|  | GSB 04-1781-2004 | 铽溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | 稀土分析用标准溶液12（单元素） |
|  | GSB 04-1782-2004 | 镝溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | 稀土分析用标准溶液13（单元素） |
|  | GSB 04-1783-2004 | 钬溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | 稀土分析用标准溶液14（单元素） |
|  | GSB 04-1784-2004 | 铒溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | 稀土分析用标准溶液15（单元素） |
|  | GSB 04-1785-2004 | 铥溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | 稀土分析用标准溶液16（单元素） |
|  | GSB 04-1786-2004 | 镱溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | 稀土分析用标准溶液17（单元素） |
|  | GSB 04-1787-2004 | 镥溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | 稀土分析用标准溶液18（单元素） |
|  | GSB 04-1788-2004 | 钇溶液标准样品（1000mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | 稀土分析用标准溶液19（单元素） |
|  | GSB 04-1789-2004 | 镧、铈、镨、钕等15种稀土元素混合溶液标准样品（100mg/L） | 国标（北京）检验认证有限公司、国家有色金属及电子材料分析测试中心 | 稀土分析用标准溶液20（多元素混合） |
|  | GSB 04-2553-2010 | 铅锡钙合金成分系列标准样品（块状） | 沈阳准源科技有限公司 | 铅锡钙合金光谱与化学标准样品 |
|  | GSB 04-2554-2010 | 阴极铜成分系列标准样品（屑状） | 沈阳准源科技有限公司 | 阴极铜光谱与化学标准样品 |
|  | GSB 04-2706-2011 | 铅锑合金成分系列标准样品（块状） | 沈阳准源科技有限公司 | 铅锑合金光谱与化学标准样品 |
|  | GSB 04-2707-2011 | 铸造锡青铜成分系列标准样品（块状） | 沈阳准源科技有限公司 | 铸造锡青铜光谱标准样品 |
|  | GSB 04-3227-2014 | 铝合金3003（含Pb）成分系列标准样品（块状） | 西南铝业（集团）有限责任公司熔铸厂 | 铝合金3003（含Pb）光谱标准样品 |
|  | GSB 04-3265-2015 | 玫瑰色金合金成分系列标准样品（片状） | 珠宝玉石首饰国检集团深圳研究所有限公司、中铝郑州有色金属研究院有限公司、周大福珠宝金行（深圳）有限公司 | 玫瑰色金合金标准样品 |
|  | GSB A68033-89 | 氧化镉成分标准样品（Pb0.001%） | 辽宁连石检验检测有限公司 | 氧化镉光谱标准样品1 |
|  | GSB A68034-89 | 氧化镉成分标准样品（Pb0.002%） | 辽宁连石检验检测有限公司 | 氧化镉光谱标准样品2 |
|  | GSB A68035-89 | 氧化镉成分标准样品（Pb0.004%） | 辽宁连石检验检测有限公司 | 氧化镉光谱标准样品3 |
|  | GSB A68036-89 | 氧化镉成分标准样品（Pb0.008%） | 辽宁连石检验检测有限公司 | 氧化镉光谱标准样品4 |
|  | GSB A68037-89 | 氧化镉成分标准样品（Pb0.02%） | 辽宁连石检验检测有限公司 | 氧化镉光谱标准样品5 |
|  | GSB 04-3226-2014 | 红土镍矿成分标准样品 | 金川集团股份有限公司 | 红土镍矿标准样品 |
|  | YSS069-2013 | 镍矿石成分标准样品 | 金川集团股份有限公司 | 镍矿石标准样品 |