附件：

部分稀土国家标准实施情况及需求与建议调查问卷

调查问卷采用表格的形式，共包含3个表格，表1：对即将实施的强制性国家标准GB 39176-2020《稀土产品的包装、标志、运输和贮存》的意见反馈、表2：部分稀土国家标准实施情况调查”、表3：对稀土国家标准（包括且不限于表1、表2中标准）实施的问题、需求与建议。所有标准均可以在国家标准全文公开系统中查询（http://openstd.samr.gov.cn/bzgk/gb/index）。对于每个问题，选择相应的答案划“√”。要求答卷者结合自己工作的专业领域，提出具体的意见和建议。

标准调查填写人信息

单位名称： 联系人：

联系电话： 手机： E-mail：

联系地址： 邮编：

填表日期： 年 月 日

表1：对即将实施的强制性国家标准GB 39176-2020《稀土产品的包装、标志、运输和贮存》的意见反馈

标准简况：GB 39176-2020《稀土产品的包装、标志、运输和贮存》为工信部提出并归口的首个稀土领域强制性标准，于2020年7月23日发布,将于2021年8月1日实施。标准的第4章“标识、标志”和第7章“质量证明书”为强制性的，其余为推荐性的。标准规定了稀土矿产品、钕铁硼废料、单一稀土化合物、混合稀土化合物、单一稀土金属、混合稀土金属、稀土合金、稀土永磁材料、稀土储氢材料、稀土发光材料、抛光粉、铽镝铁大磁致伸缩材料、稀土磁致冷材料、稀土催化材料、稀土发热材料及其他稀土产品的包装、标志、运输、贮存和质量证明书。标准适用于稀土矿产品、钕铁硼废料、单一稀土化合物、混合稀土化合物、单一稀土金属、混合稀土金属、稀土合金、稀土永磁材料、稀土储氢材料、稀土发光材料、抛光粉、铽镝铁大磁致伸缩材料、稀土磁致冷材料、稀土催化材料、稀土发热材料及其他稀土产品。标准的第4章和第7章仅适用于稀土矿产品、钕铁硼废料、单一稀土化合物、混合稀土化合物、单一稀土金属以及混合稀土金属。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标准章条号 | 问题描述 | 修改建议 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 注：如有更多问题，可自行增加行数。 | | | |

表2：部分稀土国家标准实施情况调查

| **序号** | **标准号** | **标准名称** | **应用程度** | **标准质量** | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **标准文本** | | | **技术内容** | | | |
| **格式** | **结构** | **易懂性** | **可操作性** | **适用性** | **协调配套性** | **复审结论** |
|  | GB/T 12690.2-2015 | 稀土金属及其氧化物中非稀土杂质化学分析方法 第2部分：稀土氧化物中灼减量的测定 重量法 | □经常用  □偶尔用  □基本不用  □不知道 | □规范  □不规范 | □合理  □不尽合理  □不合理 | □易懂  □部分难懂  □难懂 | □繁琐  □简单  □适当 | □超前  □适宜  □落后  □严重落后 | □协调配套  □不协调不配套 | □适用  □建议修订  □建议废止 |
|  | GB/T 12690.3-2015 | 稀土金属及其氧化物中非稀土杂质化学分析方法 第3部分：稀土氧化物中水分量的测定 重量法 | □经常用  □偶尔用  □基本不用  □不知道 | □规范  □不规范 | □合理  □不尽合理  □不合理 | □易懂  □部分难懂  □难懂 | □繁琐  □简单  □适当 | □超前  □适宜  □落后  □严重落后 | □协调配套  □不协调不配套 | □适用  □建议修订  □建议废止 |
|  | GB/T 12690.5-2017 | 稀土金属及其氧化物中非稀土杂质化学分析方法 第5部分：钴、锰、铅、镍、铜、锌、铝、铬、镁、镉、钒、铁量的测定 | □经常用  □偶尔用  □基本不用  □不知道 | □规范  □不规范 | □合理  □不尽合理  □不合理 | □易懂  □部分难懂  □难懂 | □繁琐  □简单  □适当 | □超前  □适宜  □落后  □严重落后 | □协调配套  □不协调不配套 | □适用  □建议修订  □建议废止 |
|  | GB/T 12690.12-2003 | 稀土金属及其氧化物中非稀土杂质化学分析方法 钍量的测定 偶氮胂III分光光度法和电感耦合等离子体质谱法 | □经常用  □偶尔用  □基本不用  □不知道 | □规范  □不规范 | □合理  □不尽合理  □不合理 | □易懂  □部分难懂  □难懂 | □繁琐  □简单  □适当 | □超前  □适宜  □落后  □严重落后 | □协调配套  □不协调不配套 | □适用  □建议修订  □建议废止 |
|  | GB/T 14635-2020  即将实施 | 稀土金属及其化合物化学分析方法 稀土总量的测定 | □经常用  □偶尔用  □基本不用  □不知道 | □规范  □不规范 | □合理  □不尽合理  □不合理 | □易懂  □部分难懂  □难懂 | □繁琐  □简单  □适当 | □超前  □适宜  □落后  □严重落后 | □协调配套  □不协调不配套 | □适用  □建议修订  □建议废止 |
|  | GB/T 4154-2015 | 氧化镧 | □经常用  □偶尔用  □基本不用  □不知道 | □规范  □不规范 | □合理  □不尽合理  □不合理 | □易懂  □部分难懂  □难懂 | □繁琐  □简单  □适当 | □超前  □适宜  □落后  □严重落后 | □协调配套  □不协调不配套 | □适用  □建议修订  □建议废止 |
|  | GB/T 16661-2018 | 碳酸铈 | □经常用  □偶尔用  □基本不用  □不知道 | □规范  □不规范 | □合理  □不尽合理  □不合理 | □易懂  □部分难懂  □难懂 | □繁琐  □简单  □适当 | □超前  □适宜  □落后  □严重落后 | □协调配套  □不协调不配套 | □适用  □建议修订  □建议废止 |
|  | GB/T 20892-2020 | 镨钕金属 | □经常用  □偶尔用  □基本不用  □不知道 | □规范  □不规范 | □合理  □不尽合理  □不合理 | □易懂  □部分难懂  □难懂 | □繁琐  □简单  □适当 | □超前  □适宜  □落后  □严重落后 | □协调配套  □不协调不配套 | □适用  □建议修订  □建议废止 |
|  | GB/T 31965-2015 | 镨钕氧化物 | □经常用  □偶尔用  □基本不用  □不知道 | □规范  □不规范 | □合理  □不尽合理  □不合理 | □易懂  □部分难懂  □难懂 | □繁琐  □简单  □适当 | □超前  □适宜  □落后  □严重落后 | □协调配套  □不协调不配套 | □适用  □建议修订  □建议废止 |

表3：对稀土国家标准（包括且不限于表1、表2中标准）实施的问题、需求与建议

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **标准编号与名称** | **问题、需求与建议** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 注：如有更多问题，可自行增加行数。 | | |