

战略性新兴产业分类与国际专利分类 参照关系表（2021）（试行）

一、制定目的

为贯彻落实党的十九届五中全会关于发展战略性新兴产业部署要求，加强战略性新兴产业专利分析及动向监测，满足战略性新兴产业专利活动的统计需要，制定本参照关系表。

本参照关系表适用于对“十三五”国家战略性新兴产业专利发展状况进行宏观统计监测；适用于各地方、有关部门开展相关产业专利统计监测工作。

二、编制原则

（一）以国家规划文件为依据。以国务院《关于印发“十三五”国家知识产权保护和运用规划的通知》（国发〔2016〕86号）为指导，根据《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》，确定编制思路和框架设计，明确适用范围。

（二）实现产业直接对照。把握专利分类专业特点，将国际专利分类直接与战略性新兴产业分类进行对照，为实现战略性新兴产业专利与经济活动的关联分析提供统计依据。

（三）确保产业全面覆盖。覆盖战略性新兴产业全部领域，实现与国际专利分类的全面对照关系。

（四）应用位置优先原则。新一代信息技术、新材料等基础技术涉及的分类号，可同时应用在高端装备制造产业、生物、新

能源汽车、新能源、节能环保、数字创意和相关服务业等产业的，优先对照至该应用位置。

（五）注重实际可操作性。按照技术相关度，将国际专利分类对照至最相关且唯一的战略性新兴产业分类位置，便于统计使用。

（六）具有动态可调整性。可随着国家战略性新兴产业分类、国际专利分类的调整以及关键核心技术领域发展实现适应性调整。

三、参照范围

针对新一代信息技术产业、高端装备制造产业、新材料产业、生物产业、新能源汽车产业、新能源产业、节能环保产业、数字创意产业、相关服务业等 9 大战略性新兴产业领域以及脑科学、量子信息和区块链等关键核心技术领域，建立与国际专利分类的参照关系。经合并去重，共建立关系 1872 条，涉及国际专利分类表 8 个部、89 个大类、317 个小类、2893 个大组、35473 个小组。

四、有关说明

（一）战略性新兴产业均对应一个或多个国际专利分类，表示该国际专利分类下专利与所述战略性新兴产业相关；所述国际专利分类对应的关键词是对该分类的进一步限定，以实现更为准确的统计。

（二）国际专利分类号后加“*”表示包括国际专利分类该层级及以下所有分类号，对于需排除的分类号加括号予以说明。

（三）编制使用《国际专利分类表（IPC 2020.01）》《战略性

新兴产业分类（2018）》和《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录（2016）》，参考《2017 年国民经济行业分类》(GB/T 4754—2017)和《2017 国民经济行业分类注释》(网络版)。战略性新兴产业第一、二层分类代码及名称相关表述均与《战略性新兴产业分类（2018）》相一致。

