附件2

**世界智能航运技术典型案例推荐表（样例）**

推荐单位名称/专家姓名：

|  |  |
| --- | --- |
| 案例名称 | “智飞”号316TEU智能航行船 |
| 案例来源（国家或地区） | 中国 |
| 案例实施时间 | 2022年 |
| 案例主要实施机构 | 交通运输部水运科学研究所、智慧航海（青岛）科技有限公司等 |
| 案例内容 | （200字以内，着重表述核心要点、亮点、作用、价值及影响力等）“智飞”号是自主设计建造的国内首艘、全球最大且最先投入商业运营的自主航行船。作为国家重点研发计划项目“基于船岸协同的船舶智能航行与控制关键技术”的示范应用船，加载了自主研发的航行环境态势感知、遥控驾驶、自主避碰和自动靠离泊等系统，投入商业运营一年多来，已安全运行三百多个航次两万多海里，智能航行系统始终稳定运行。我国因此成为了第一批开发应用综合性智能航行系统和最早自主设计建造和运营MASS的国家之一。 |

推荐单位公章及联系人姓名、联系方式： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

推荐专家签名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_