附件3.1

行业标准修改通知单

NB/T 10079-2018

《水电工程水生生态调查与评价技术规范》

第1号修改单

本修改单经国家能源局于2021年1月7日以第1号公告批准，自2021年1月7日起实施。

|  |
| --- |
| ①更改：  1.第6.3.3条“调查方法应符合现行行业标准《水库渔业资源调查规范》SL 167的规定。”修改为“6.3.3 调查方法应符合下列要求： 1 浮游植物、浮游动物和底栖动物调查方法应符合现行行业标准《渔业生态环境监测规范 第3部分：淡水》 SC/T 9102.3的规定。2 水生维管束植物调查方法应符合现行行业标准《生物多样性观测技术导则 水生维管植物》 HJ 710.12的规定。”  2.第7.3.3条第4款“4 鱼类早期资源调查方法应符合现行行业标准《水库渔业资源调查规范》SL 167的规定。鱼类早期调查表应符合本规范附录E的规定。”修改为“4 鱼类早期资源调查方法应符合现行行业标准《生物多样性观测技术导则 内陆水域鱼类》 HJ 710.7的规定。鱼类早期资源调查表应符合本规范附录E的规定。”  3. “引用标准名录”中“《水库渔业资源调查规范》SL 167”修改为“《生物多样性观测技术导则 内陆水域鱼类》 HJ 710.7”“《生物多样性观测技术导则 水生维管植物》 HJ 710.12 ”“《渔业生态环境监测规范 第3部分：淡水》 SC/T 9102.3”。 |

附件3.2

行业标准修改通知单

NB/T 35037—2014

《水电工程鱼类增殖放流站设计规范》

第1号修改单

本修改单经国家能源局于2021年1月7日以第1号公告批准，自2021年1月7日起实施。

|  |
| --- |
| ①更改：  1.第3.2.1条中“放流水域生境条件可参照现行行业标准《水库渔业资源调查规范》SL 167的技术要求调查分析确定。”修改为“放流水域生境条件可根据现行行业标准《水电工程水生生态调查与评价技术规范》NB/T 10079的技术要求调查分析确定。”  2.“引用标准名录”中“《水库渔业资源调查规范》SL 167”修改为“《水电工程水生生态调查与评价技术规范》NB/T 10079”。 |

附件3.3

行业标准修改通知单

NB/T 35054—2015

《水电工程过鱼设施设计规范》

第1号修改单

本修改单经国家能源局于2021年1月7日以第1号公告批准，自2021年1月7日起实施。

|  |
| --- |
| ①更改：  1. 第8.4.3条“鱼类资源调查应符合现行行业标准《水库渔业资源调查规范》SL167、《渔业生态环境监测规范》SC/T 9102的有关规定。”修改为“8.4.3 鱼类资源调查应符合现行行业标准《水电工程水生生态调查与评价技术规范》NB/T 10079、《渔业生态环境监测规范》SC/T 9102的有关规定。”  2.“引用标准名录”中“《水库渔业资源调查规范》SL 167”修改为“《水电工程水生生态调查与评价技术规范》NB/T 10079”。 |

附件3.4

行业标准修改通知单

NB/T 35056-2015

《水电站压力钢管设计规范》

第1号修改单

本修改单经国家能源局于2021年1月7日以第1号公告批准，自2021年1月7日起实施。

|  |
| --- |
| ①更改：  1.第8.2.3条第3款，公式（8.2.3）修改为：  （8.2.3）  2.第J.0.2.6条， 公式（J.0.2.6）修改为：  （J.0.2.6） |

附件3.5

行业标准修改通知单

NB/T 35115-2018

《水电工程钻探规程》

第1号修改单

本修改单经国家能源局于2021年1月7日以第1号公告批准，自2021年1月7日起实施。

|  |
| --- |
| ①更改：  第5.5.4条“定向钻孔造斜孔段应均匀造斜，采用偏心楔单点造斜或钻杆驱动连续造斜钻进时，造斜强度宜为0.2°/m～0.5°/m；采用螺杆马达孔底驱动进行造斜钻进时，造斜强度宜为0.5°/m～1.0°/m，，并应保证钻杆组顺利通过和回转钻进工作安全。”修改为：“5.5.4 定向钻孔造斜孔段应均匀造斜，采用偏心楔单点造斜或钻杆驱动连续造斜钻进时，造斜强度宜为0.5°/m～1.0°/m；采用螺杆马达孔底驱动进行造斜钻进时，造斜强度宜为0.2°/m～0.5°/m，并应保证钻杆组顺利通过和回转钻进工作安全。” |