

中国潜水打捞行业团体标准

T/CDSA-305.24-2017

水下平面与高程声学测量技术规程

Regulations for the acoustic survey of underwater plane and elevation

2017-3-15 发布

2017-3-15 实施

中国潜水打捞行业协会 发布

仅限全国团体标准信息平台使用！

仅限全国团体标准信息平台使用！

仅限全国团体标准信息平台使用！

仅限全国团体标准信息平台使用！

目 次

前 言	4
水下平面与高程测量技术规程	5
1 范围	5
2 规范性引用文件	5
3 术语与定义	5
4 基本规定	5
4.1 一般规定	5
4.2 测量仪器	6
4.3 测量准备	6
4.4 测量报告	6
5 水下平面测量	6
5.1 水下平面测量的技术要求	6
5.2 水下平面测量的外业作业	7
6 水下高程测量	7
6.1 水下高程测量的技术要求	7
6.2 水下高程测量的外业作业	8
6.3 水位观测	8
6.4 水深测量	9
7 内业处理	9
7.1 资料整理	9
7.2 数据处理	9
7.3 报告编制	10
附录 A（规范性附录） 测量任务书提纲	11
A.1 测量任务和测区情况	11
A.2 主要技术要求	11
A.3 应提交的资料内容和时间	11
附录 B（规范性附录） 多波束测深系统扫测作业	12
B.1 作业条件应符合下列规定	12
B.2 设备安装与校准应符合下列规定	12
B.3 水深测量外业应符合下列规定	12
B.4 数据处理应符合下列规定	13
B.5 内业绘图应符合下列规定	13