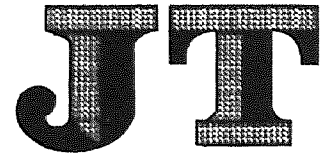


ICS 03.220.40

R 55

备案号:



中华人民共和国交通行业标准

JT/T 205—2008

代替 JT/T 205—1995、JT 217—1996

通风式潜水装具

Hose diving apparatus

2008-06-02 发布

2008-10-01 实施

中华人民共和国交通运输部 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 类型和结构	1
5 工作环境条件	2
6 技术要求	2
7 试验方法	5
8 检验规则	9
9 标志、包装、运输及储存	10

前 言

本标准代替 JT/T 205—1995《TF 型通风式重潜水装具》和 JT 217—1996《TF88 型带应急装置的通风式重潜水装具》。将 JT 217—1996 的有关内容纳入到本标准中。

本标准与 JT/T 205—1995 相比较主要差异如下：

- 增加了“术语和定义”(见第 3 章)、“类型和结构”(见第 4 章)；
- 原“性能参数”改为“工作环境条件”，空气潜水深度改为 60m 以浅；水流速度由“小于 2m/s”改为“小于 1m/s”；最大供(排)气流量统一改为“不小于 1350L/min”(见第 5 章)；
- 取消了产品具体型号称谓、图号限制、重量、尺寸等要求；
- 可调节排气阀自动排气压力由(1.5~3.0)kPa 改为(1.5~4.0)kPa(见 6.1.2)；
- 增加了排气阀流量(见 6.1.2)、进气止回阀流量(见 6.1.3)、腰节阀流量(见 6.2)等性能要求；
- 增加了减压器流量、压力落差、稳定性、自流现象等性能要求(见 6.3.4)；
- 腰带等部件上的金属拉环承受拉力由 12000N 改为 3000N(见 6.5.2)。

本标准由交通部上海打捞局提出。

本标准由交通部救捞与水下工程标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：上海打捞局芜湖潜水装备厂。

本标准主要起草人：洪力云、蒋巍、方光才、蔡涛。