

企业亚克力潜水池设计素材

生成日期: 2025-10-06

随着社会经济的发展，基础设施配套标准也在提高和完善，一些小区、私人会所、私人别墅内都会配置潜水池，潜水池工程为公共区域，一般有成人潜水池、儿童潜水池、休息区、消毒池、溢水槽、扶梯等部分，潜水池具有湿度高、人流多、安全要求高等特性，潜水池工程设计应结合这些特性进行选材，并进行人性化设计，做到质量与安全、功能与效果的完美结合。排水系统设置：潜水池属于水区域，属于长期蓄水空间，日常用水量比较大，人流比较多，排水系统的设置显得非常重要，否则，容易造成积水、污染等现象。上海海奥，专业从事亚克力潜水池！企业亚克力潜水池设计素材

顺流式潜水池的全部循环水量，经设在池子端壁或侧壁水面以下的给水口送入池内，再由设在池底的回水口取回使用过的相应体积的水，亚克力潜水池工程进行净化后再送回池内继续使用的水流方式。我们一般采用模拟河流流动的“顺流式”循环方式，它的优点是建造简单，只需在池壁上预埋进回水口即可，不需要建造平衡水池，建造潜水池工程费用相对较低，管路沿程损失较小；但也有弊端，当进回水口连接管的连接方式采用不当时会出现死水区，池面会残留一些漂浮物，需人工去除。企业亚克力潜水池设计素材上海海奥的亚克力潜水池是否结实耐用？

潜水池次氯酸钠消方法：1投加量（以有效氯计）宜按 $1\text{--}3\text{mg/L}$ 设计，并按池水中的余氯量自动或手动调整投加量；2采用湿式投加，次氯酸钠溶液的配制浓度宜为 $1\text{--}3\text{mg/L}$ 投加位置应根据池水循环净化系统的自动化程度确定：1) 压力式投加时应采用负压投加。投加在过滤器之后送往潜水池或水上游乐池的循环给水管道内，并使次氯酸钠与循环水充分混合；2) 重力式投加时，应投加在循环水泵的吸水管内。4采用成品次氯酸钠溶液时应符合下列要求：1) 应避光运输和贮存，贮存时间不宜超过5d；2) 投加量应考虑因光、热等因素的影响而降低溶液中有效氯的含量。5应设置池水pH值监测装置，根据数据及时投加盐酸，保持池水pH值符合要求；6现场制取次氯酸钠时，应符合下列要求：1) 制取次氯酸钠溶液的设备应效率高、含有效氯稳定；2) 制取次氯酸钠溶液的设备不应少于2台；3) 安装次氯酸钠溶液设备的房间应通风良好，并设置防火、防爆等安全设施；4) 制取次氯酸钠溶液设备的氢气管应引到室外。亚克力潜水池投加了消毒剂后，在杀灭细菌的同时也会挥发，即浓度会不断地下降。因此，要在开放时间保持潜水池的余氯达到国家标准，必须要使用加药设备不断地进行补充才行。

潜水池照明设置：1. 直接照明：室内亚克力潜水池工程照明采用直接照明时应控制光源投射角在50度角范围内的亮度，同时应使上方的反射系数大于60%，墙面的反射系数不低于40%。2. 水下照明：应采用间接照明方式时，应配有水下照明（竞赛池除外），当潜水池内设置水下照明时，应设置有安全接地等安保措施。室内潜水池工程设计、验收时具有相应的参考范围，随着人们安全意识的提高，在亚克力潜水池工程设计方案时，重点考虑安全、质量等因素非常重要。亚克力潜水池在建造时有什么注意事项？

亚克力板材：有良好的加工性能，按生产工艺，可分为浇铸型和挤压型两种。既可采用热成型（包括模压，吹塑和真空吸塑），也可用机械加工方式：如钻、车、洗、切割等。用微电脑控制的机械切刮和雕刻不仅使加工精度大为提高，而且还可制作出比传统方式更精美的图案和造型。普通亚克力潜水池：采用树脂纤维和现代先进技术，无缝、一次性成型，表面光滑，物体坚硬轻巧，具有保温、抗老化、防腐功能。适合医院和潜水池设立固定规模的潜水池。亚克力潜水池设计方案大全！企业亚克力潜水池设计素材

上海海奥亚克力潜水池的优势。企业亚克力潜水池设计素材

亚克力潜水池传热慢，因此保温性好，接触体表无“冰冷”感觉。与铸铁或钢板潜水池相比，更有一种“温暖、柔软”感，不会碰痛躯体。由于亚克力的再加工性能较好，所以制造豪华的按摩潜水池非它莫属。亚克力潜水池工程在安装时底部应满铺黄沙水泥糊，不能腾空或只靠几个支撑点，以免断裂。使用中应防止尖硬物体磕碰摩擦，清洁时应用软布和清洁剂轻揩，忌用百洁布。一旦发现有擦毛，用软布加上牙膏擦拭，可恢复光泽。聚甲基丙烯酸甲酯通常称做有机玻璃又叫压克力，英文缩写PMMA，具有高透明度，低价格，易于机械加工等优点，是平常经常使用的玻璃替代材料。企业亚克力潜水池设计素材

上海海奥水族科技发展有限公司专注技术创新和产品研发，发展规模团队不断壮大。目前我公司在职员工以90后为主，是一个有活力有能力有创新精神的团队。上海海奥水族科技发展有限公司主营业务涵盖海洋馆设计，海洋馆规划，海洋馆造景制作，坚持“质量保证、良好服务、顾客满意”的质量方针，赢得广大客户的支特和信赖。公司深耕海洋馆设计，海洋馆规划，海洋馆造景制作，正积蓄着更大的能量，向更广阔的空间、更宽泛的领域拓展。