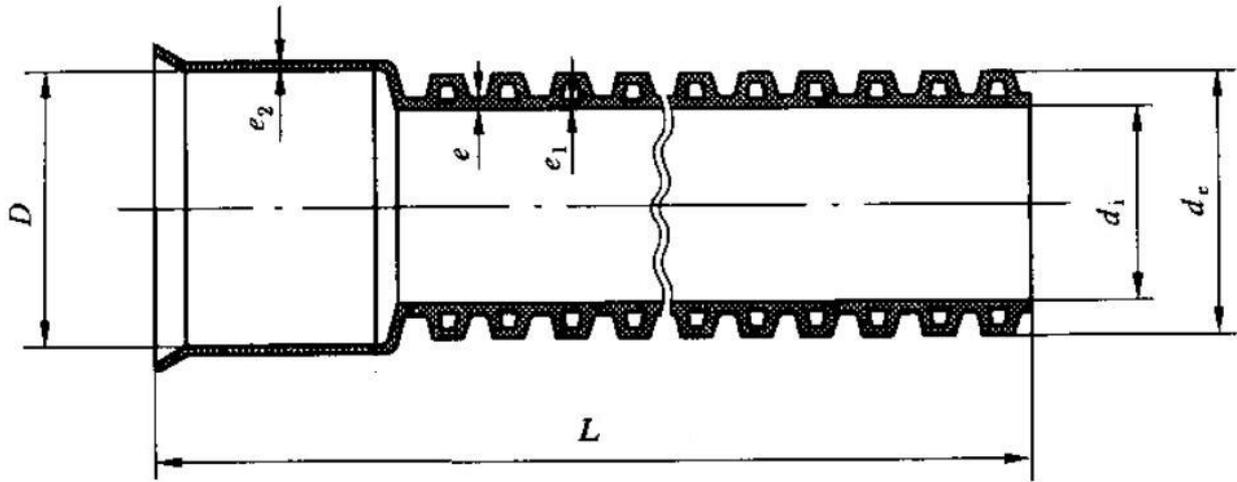


# MUHDPE 合金管

## 设计上图描述说明

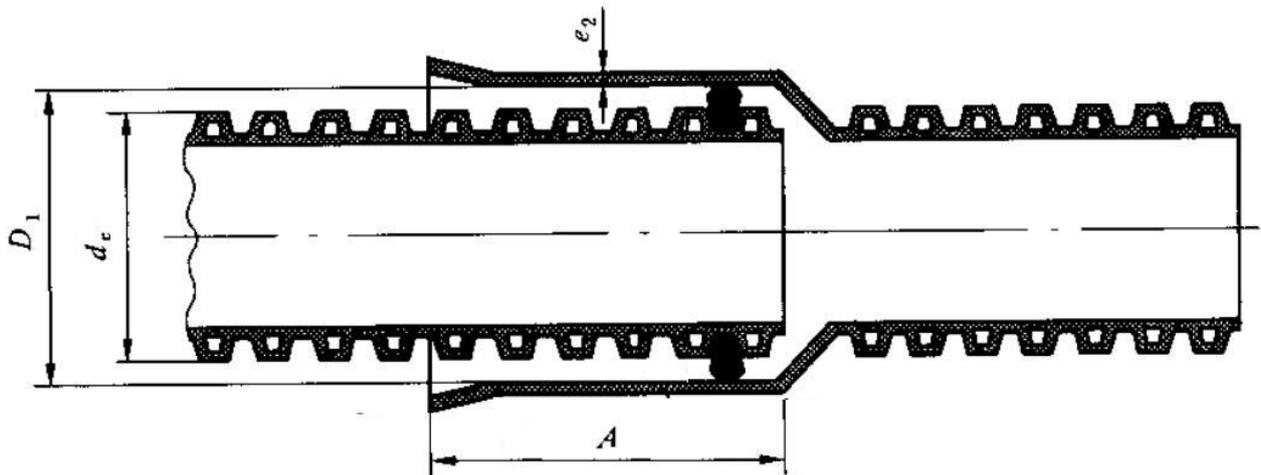
室外埋地排污、雨水管材采用纳米改性高密度聚乙烯（MUHDPE）合金管，采用承插式柔性连接方式，环刚度 $\geq$        $\text{kN/m}^2$ ，产品执行《纳米改性高密度聚乙烯（MUHDPE）双壁波纹合金管》（T/GDC 30-2019）标准。管材的物理性能环柔性为外径变形 40%时，试样圆滑，无反向弯曲，无破裂、两壁无脱开；内径复原率 $\geq$ 95%；氧化诱导时间 $\geq$ 20min；落锤冲击性能为 10/10 通过，落锤质量为 5Kg，DN<500mm 落锤高度为 1000mm, DN $\geq$ 500mm 落锤高度为 2000mm；按 CJJ143-2010《埋地塑料排水管道工程技术规范》施工。

### 产品结构



### 连接方式

#### 承插式弹性密封圈连接



### 备注:

1、**环刚度**: 设计师根据工程实际需要, 进行选择 ( $8 \text{ kN/m}^2$ 、 $10 \text{ kN/m}^2$ 、 $12.5 \text{ kN/m}^2$ 、 $16 \text{ kN/m}^2$ 、 $20 \text{ kN/m}^2$ )。