## ILS精密进近程序综合练习

某机场设计CAT I ILS精密进近程序，相关设计参数如下：

* **ILS** 进近类型**: I** 类
* 下滑角**: 3.0** °
* 航向台天线至跑道入口距离**: 3000 m**
* **ILS**基准高（**RDH**）**: 15 m**
* **ILS**航道波束在入口的宽度**: 210 m**
* 着陆轮和**GP**天线沿飞行路线的垂直距离**: 6.0 m**
* 半翼展**: 30m**
* 复飞爬升梯度**: 2.5 %**

障碍物数据如下：

表格

描述已自动生成

请分析障碍物，并计算精密进近航段OCH。