

德意志银行进行欧洲最大“绿色办公楼”翻新 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/612/2021_2022__E5_BE_B7_E6_84_8F_E5_BF_97_E9_c57_612766.htm 据报道，德国投资银行德意志银行计划投资1.5亿英镑，进行欧洲最大的办公楼翻新改造工程。改造对象是这家银行在法兰克福总部的高度为155米的“双子塔”。其目标是减少二氧化碳排放和能源消耗至少50%。意大利建筑师兼设计师马里奥·贝利尼（Mario Bellini）赢得了这个项目的内部设计竞争。贝利尼曾经负责过罗浮宫的“伊斯兰艺术博物馆”和“维多利亚国家美术馆”（National Gallery of Victoria）等项目的扩建工作。位于法兰克福“陶努斯绿地街”（Taunusanlage）12号的德意志银行总部大楼，将满足这家银行的严格的能源战略的要求：它包括一个燃气加热和冷却系统，并采用太阳辐射加热和冷却这幢建筑物。其具体做法是增加玻璃窗，并且安装太阳能热水器。设计小组希望产生足够的热水供应厨房和浴室。这项工程还包括废水循环使用。此外，取代这幢建筑物从前的供暖、通风和空调系统（HVAC），将提供更多的办公空间。贝利尼将设计新的大厅、会议室和更灵活的办公空间。德意志银行的发言人说：“这个改造工程将表明，投资‘绿色建筑’不仅有利于环保，而且能赢得更多的办公空间。”这个计划还将改善建筑的防火功能。改造工作在12月份开始之前，这家银行的雇员将转移到市内的3个临时地点办公。2010年夏天将恢复在原址办公。100TEST独家编译据美国“建筑新闻网站”，转载请注明100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com