

## 酒店绿色经营——经济环保并举

中国石油大学全体学生代表

**参观时间：**2023年12月5日（周二） 9:30--11:30

**参观地点：**东京新大谷饭店

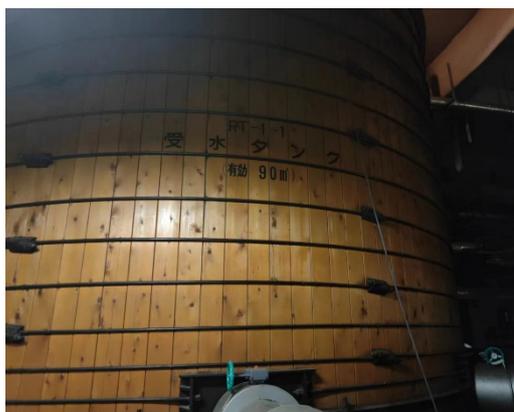
### 参观概要

在东京新大谷饭店我们参观了污水循环净化、酒店自主发电、垃圾废物堆肥三个部分的设施装置。

首先，我们参观了污水净化装置。新大谷饭店拥有超1400间客房、37家餐厅和33间宴会厅，如此巨大的酒店每天会产生1000吨污水。这些污水经过分解油脂、沉淀等步骤后变成中和水，用于饭店内卫生间和庭院绿化。

第二个参观的是酒店自主发电装置。酒店的部分电力由这3台涡轮发电装置提供。发电机的能源有天然气和油，根据价格实时调整发电的能源。在东京用电过多导致供电不足和发生灾难导致断电时，酒店的发电机能提供应急电力。

最后是垃圾废物堆肥装置。新大谷饭店每天产生5吨垃圾，其中厨余垃圾经过3至4天的干燥后，会放入发酵桶中。经处理得到的肥料会被卖给与酒店签约的农民，农民种植的蔬菜又会回到酒店员工的餐厅。



污水净化设施

### 你知道吗？

问：酒店客人使用的是自来水公司直接提供的水吗？

答：新大谷饭店不会直接将自来水公司的水提供给客人，而是将自来水再次杀菌之后提供给客人。

问：污水净化得来的中和水和用垃圾废物处理得来的肥料种植出来的蔬菜会提供给客人吗？

答：这些蔬菜只提供给员工使用，而不提供给客人。这些水和蔬菜是安全的，但客人值得更好的。

问：新大谷饭店实施绿色措施只是为了环保吗？

答：新大谷饭店起初实施上述绿色措施时，绿色发展的理念并未发展起来。但后来发现这些措施既节省了成本又保护了环境，便一直延续下来，并且越做越大，越做越好。如今，新大谷饭店的环保程度已经在日本酒店中位列前茅。

## 参观感想

东京新大谷饭店规模如此之大，处理好每日产生的大量污水和垃圾至关重要。酒店利用先进技术处理好污水和垃圾，这减轻了污水、垃圾处理厂的压力，更落实了绿色发展理念。在经济高速发展的同时，把绿色发展的理念运用到日常生产生活中去，经济环保并举，如此才能实现高质量发展。

新大谷饭店的绿色发展举措告诉我们，经济效益和环境效益并不冲突。酒店对污水和垃圾的再处理措施提高了资源利用效益，减少了浪费。这既有效降低了污水处理和垃圾处理的费用，又切实有效地减少了环境污染。此外，酒店积极承担社会责任，满足客户对环保的期望，建立了良好的企业形象，提高了酒店竞争力和影响力。



酒店庭院景色



全体成员在酒店庭院合影