|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | press release | | page 1 of 2 | |  | | 福尔波传送系统的传动带在印度尼西亚水电站的示范项目 | |

[LEAD]

汉诺威，2017年6月20日 – 易传动（Extremultus）传动带给微型水电站带来更好的成本效益

[BODY]

作为印度尼西亚政府赞助的微型水电拨款计划的一部分，大型电厂将逐步被较小的电厂替代。福尔波传送系统在一个为发电机提供传动解决方案的项目展开合作，该发电机样机利用水力发电，未来将并入公用电网。该项目建于亚齐省，将作为未来印度尼西亚公共能源供应的蓝图。

能量来源于水力。将水流的能量从水轮机的叶片传递到发电机产生巨大的力，因此需要特别结实的传动皮带。福尔波西格林易传动（Extremultus）传动带寿命长，强度很大，弹性好，能够吸收振动和冲击，因此可以用在速度高达 100 m/s 的实际工作环境。在三年的参与这个试验项目期间，福尔波传送系统与客户密切合作，提出最佳的解决方案，并后来成功实施。 在印度尼西亚，这是首次在公共供电系统用微型电站代替来自大电厂电能。

遍及全世界的福尔波西格林集团有2000多名员工，其生产及销售分布于全球的9个国家及25个分公司。福尔波输送及传送带几乎应用于所有行业，包括零售和服务行业。主要行业表现体现在食品和包装，物流和机场，以及造纸印刷原材料行业。公司于1919年在德国汉诺威成立。1994年被福尔波集团收购合并。自2007年起，所有产品以福尔波传送系统为主要商标推向市场。

For further information:

Matthias Eilert

Phone +49 511 67 04 232, Fax +49 511 67 04 233

matthias.eilert@forbo.com