



预计三月开始 六座风力发电厂将于邻近Mountain Home的地区动工

[IDAHOBUSINESSREVIEW.com] 2011年1月4日

Idaho Windfarms公司表示，此计画将投入超过2.5亿美元，主要以6个新风电场为特色，且每座风电场多达11俱风力涡轮机，每座风电场产能为23 MW。针对爱达荷电力公司(Idaho Power)要求此六座风力发电厂每月平均输送10MW的电力，已经由爱达荷州公共事业委员会(Public Utilities Commission, PUC)核准此购买合约。

负责此风力专案经理Ikemoto表示：「再生能源产业发展仍处初级阶段，需要许多合约商、供应商及国家监管机构协助，而爱达荷电力公司已这是项产业的支持者。自1月3日开始，承包商虽尚未选定，但有讨论到是否将选择位于波特兰Aubrey Silvey Enterprises公司的再生能源部门，而转包商及供应商将尽可能选用爱达荷州的公司。目前，资金已筹备齐全，除了声明股票及债券将共同支付这项计画外，不说明其他细节。联邦税务奖励帮助再生能源计画与矿物燃料能均衡发展，且这个资金充足的再生能源计画所带来的收益可与其他类型的电力投资产业竞争媲美。Idaho Windfarms公司花费近五年的时间从事这六个计画案-Cold Springs、Desert Meadow、Hammett Hill、Mainline、Ryegrass及Two Ponds风场。风场地势平坦，是发展电网的良好地点，并预计年底开始营运。」

节录自<http://idahobusinessreview.com:80/2011/01/04/six-wind-farms-coming-near-mountain-home/>

爱达荷州州都树城(Boise)太阳能发电厂变更兴建处-规模双倍大

[IdahoStatesman.com] 2011年1月20日

去年六月，树城市长Dave Bieter发表的State of the City演说里宣布将与树城的Sunergy World公司合作，共同建造一座太阳能发电厂，这项计画被喻为州内第一个大规模的计画。市长办公室负责经济发展的助理Cece Gassner表示：「发电厂将位于树城南方20英里处的South Farm，South Farm亦邻近South Cloverdale及East Sand Greek路段的交会点。」此计画预计2011年开始动工，最快可于2012年底前完工，发电厂落成启用后，共15,000位树城居民受惠。此外，Sunergy World公司已经与树城签订20年的租约，每英亩150美元，共160英亩的土地。

太阳能发电厂原先打算建造在树城机场的西方，产能10MW，但Gassner表示：「要得到美国联邦航空总署(Federal Aviation Administration)的施工许可是一个漫长的过程，使得原本期望在机场附近土地动工的计画成泡影。」但Sunergy World公司的总裁Mark Van Gulik表示：「发电厂地点变更将带来更多的机会，可使发电厂的规模扩大，该计画也是Sunergy World公司执行规模最大的建案。」

Van Gulik亦表示：「针对将在现有变电所附近兴建的新发电厂，Sunergy World公司已开始与爱达荷电力公司(Idaho Power)协商如何连结电网的细节，亦向当地由美光科技(Micron Technology, Inc.)与澳洲能源公司Origin Energy合资成立的Transform Solar公司商议，Transform Solar公司主要建造太阳能光电板，目的是希望年中时已有初步的基础建设工程，并在年底前达到建案完工两成的目标。」

Gassner亦表示：「爱达荷州南部常年受到阳光照射，加上平坦的地势，是发展太阳能的绝佳所在地。工程完工后，太阳能电厂将有20MW的产能，同时创造了五到十种长期就业机会及数种短期的建设工作机会。」

节录自<http://www.idahostatesman.com/2011/01/20/1495038/planned-boise-solar-plant-moves.html#ixzz1BbRPuPsq>

南爱达荷州立学院(CSI)获得440万美元的绿能发展补助款

[COMMERCE.gov] 2011年1月20日

美国商务部经济发展局(Economic Development Administration, EDA)宣布提供440万美元的补助款给位于双瀑布市(Twin Falls)的南爱达荷州立学院(College of Southern Idaho)，目的是协助该学院建立应用技术与创新中心(Applied Technology and Innovation Center)，以利提供当地技术人员在风力、太阳能、水力及地热能、绿建筑及生质燃料等领域的培训。近期此区域的绿能发展专案，包括超过450座风力涡轮机的建案、Raft River地热发电计画的发展专案，以及计划安装150,000片的太阳能板专案，都急需专业人员。

应用技术与创新中心占地29,600平方英尺，高科技且拥有领先能源与环境设计(Leadership in Energy & Environmental Design, LEED)，未来将协助媒合此区域在替代能源及应用工业机械的专业人员需求。该中心将拥有绿能产业的设备，如外露型机械系统、测量及验证设备、太阳能光电及风力设备、自然采光、自然通风及地热加热系统等。这是其中一笔EDA用来帮助提升地区竞争力及成长力的补助款，主要在经济发展不佳的地区，为劳工创造就业机会，促进美国的创新及长期的经济成长。

节录自<http://www.commerce.gov/blog/2011/01/20/commerce-department-invests-44-million-green-energy-growth-southern-idaho>