

发电机组空载试运行成功

滨河景区柳杭水电站能发电了

本报8月1日讯（记者 张帆 通讯员 韩继飞）7月30日上午，滨河景区柳杭水电站发电机组空载试运行成功。

上午9:00开始空载试运行。试运行内容包括：对集油箱、重力油箱、输油管路、冷却水管路进行试验；对发电机组、推力箱、机头轴箱、轴瓦温度进行试验；对调速器运行状况进行试验；对闸门、流道、卷扬机进行试验；对主接线、控制线路进行试验。

经过10个小时的空载试验，柳杭水电站发电机组试运行成功，各项指标达到设计标准，待高压并网后即可并网发电。

据厂方介绍，柳杭水电站采用的是轴伸贯流式水力发电机，目前在山东省河道内首次使用。

据了解，滨河景区柳杭水电站于2010年4月4日开工建设，同年10月底完成主体工程，11月9日机组设备开始安装发电机组。柳杭水电站共安装发电机组3台，容量为2台400KW,1台320KW,总装机容量1120KW,总投资约900万元。按每年运行180天计算，每年发电483.84万度，可创经济效益180万元。



链接

三座水电站可有效缓解夏季用电紧张

滨河景区水面面积48.5平方公里，水资源比较丰沛，每年的丰水期时间长，基本在6月份至10月、11月。目前建有小埠东、桃园、角沂、柳航四座

橡胶坝。

现滨河景区共建有小埠东水电站、小埠东水电站扩建工程和柳航水电站。按每年运行180天计算，这三座水电站每年

可发电约915万度，创经济效益340余万元，并可以缓解临沂市夏季用电高峰时期的用电紧张情形。

记者 张帆 通讯员 韩继飞

16岁少年拾金不昧

1万元现金完璧归赵

本报8月1日讯（通讯员 张纪丽 刘贵吉 记者 郁恒吉）沂南县辛集镇16岁少年去同学家中玩耍时，途经辛集镇财政所附近时，发现一沓用皮筋捆得结结实实的百元钞票，然后将这些钱及时交给派出所民警，在民警的帮助下，将万元现金送归原主。

8月1日上午9时许，沂南县辛集镇常胜庄村的李某来到沂南县公安局辛集派出所，从民警手中接过失而复得的一万元现金，对拾金不昧的好少年和认真负责的民警表示深深的谢意。

7月31日下午4时许，沂南县辛集中学初三毕业生尹毅和同学打算到另一同学家玩耍，途经辛集镇财政所附近时，他发现路边一棵柳树下有个红红的东西，走近一看，原来是一沓用皮筋捆着的百元钞票。

尹毅和同学们在路边等了半天，也没人来认领。随后，尹毅和同学一起来到辛集派出所将拾到的现金交到民警手中，经民警清点，现金共有1万元。

就在民警展开全面调查

时，接到辖区群众李某报警称在镇驻地丢失了1万元现金，民警通过调取监控录像和认真调查核实，少年拾到的现金正是李某所丢，遂通知李某到派出所领取。

“谢谢你，真是太感谢了，真没想到丢失的钱还能找回。”8月1日上午10时，激动的李某在民警陪同下来到尹毅家登门致谢。

李某告诉民警，1万元钱在他人眼里可能不算什么，但对他来说算是救命钱，为了做点小生意，他刚从亲朋好友那借来1万元。7月31日下午3时许，李某开车到镇政府所去办事，下车时不小心将放在座位上的1万元带出车外，行色匆匆的李某当时没有察觉，直到返回家中才发现1万元钱丢失，心急如焚的他打电话报了警。

据尹毅介绍，他今年16岁，前段时间，刚刚从辛集中学毕业，在十几岁少年的眼里，万元现金应是个不小的诱惑。当问起尹毅缘何这么做时，他略显羞涩却又坚定地说：“从小父母就教育我，做一个善良正直、拾金不昧的人，这是我应该做的。”



报花广告

报名电话：0539-8137702

全省联动最最最给力的团购

团购=省钱

报名电话：0539-8137702

汽车大团购正式启动，本报读者购车可享大幅优惠

报名人数越多，价格越便宜

报名方式

可直接拨打0539-8137702或登录鲁南网 www.lunannews.com 直接参与报名

代表品牌

东风日产 北京现代 BYD 大众 丰田 本田 三菱 比亚迪 瑞麒G5 瑞麒G3 瑞风 瑞麒G6 瑞麒G1 瑞麒G2 瑞麒G7 瑞麒G8 瑞麒G9 瑞麒G10 瑞麒G11 瑞麒G12 瑞麒G13 瑞麒G14 瑞麒G15 瑞麒G16 瑞麒G17 瑞麒G18 瑞麒G19 瑞麒G20 瑞麒G21 瑞麒G22 瑞麒G23 瑞麒G24 瑞麒G25 瑞麒G26 瑞麒G27 瑞麒G28 瑞麒G29 瑞麒G30 瑞麒G31 瑞麒G32 瑞麒G33 瑞麒G34 瑞麒G35 瑞麒G36 瑞麒G37 瑞麒G38 瑞麒G39 瑞麒G40 瑞麒G41 瑞麒G42 瑞麒G43 瑞麒G44 瑞麒G45 瑞麒G46 瑞麒G47 瑞麒G48 瑞麒G49 瑞麒G50 瑞麒G51 瑞麒G52 瑞麒G53 瑞麒G54 瑞麒G55 瑞麒G56 瑞麒G57 瑞麒G58 瑞麒G59 瑞麒G60 瑞麒G61 瑞麒G62 瑞麒G63 瑞麒G64 瑞麒G65 瑞麒G66 瑞麒G67 瑞麒G68 瑞麒G69 瑞麒G70 瑞麒G71 瑞麒G72 瑞麒G73 瑞麒G74 瑞麒G75 瑞麒G76 瑞麒G77 瑞麒G78 瑞麒G79 瑞麒G80 瑞麒G81 瑞麒G82 瑞麒G83 瑞麒G84 瑞麒G85 瑞麒G86 瑞麒G87 瑞麒G88 瑞麒G89 瑞麒G90 瑞麒G91 瑞麒G92 瑞麒G93 瑞麒G94 瑞麒G95 瑞麒G96 瑞麒G97 瑞麒G98 瑞麒G99 瑞麒G100 瑞麒G101 瑞麒G102 瑞麒G103 瑞麒G104 瑞麒G105 瑞麒G106 瑞麒G107 瑞麒G108 瑞麒G109 瑞麒G110 瑞麒G111 瑞麒G112 瑞麒G113 瑞麒G114 瑞麒G115 瑞麒G116 瑞麒G117 瑞麒G118 瑞麒G119 瑞麒G120 瑞麒G121 瑞麒G122 瑞麒G123 瑞麒G124 瑞麒G125 瑞麒G126 瑞麒G127 瑞麒G128 瑞麒G129 瑞麒G130 瑞麒G131 瑞麒G132 瑞麒G133 瑞麒G134 瑞麒G135 瑞麒G136 瑞麒G137 瑞麒G138 瑞麒G139 瑞麒G140 瑞麒G141 瑞麒G142 瑞麒G143 瑞麒G144 瑞麒G145 瑞麒G146 瑞麒G147 瑞麒G148 瑞麒G149 瑞麒G150 瑞麒G151 瑞麒G152 瑞麒G153 瑞麒G154 瑞麒G155 瑞麒G156 瑞麒G157 瑞麒G158 瑞麒G159 瑞麒G160 瑞麒G161 瑞麒G162 瑞麒G163 瑞麒G164 瑞麒G165 瑞麒G166 瑞麒G167 瑞麒G168 瑞麒G169 瑞麒G170 瑞麒G171 瑞麒G172 瑞麒G173 瑞麒G174 瑞麒G175 瑞麒G176 瑞麒G177 瑞麒G178 瑞麒G179 瑞麒G180 瑞麒G181 瑞麒G182 瑞麒G183 瑞麒G184 瑞麒G185 瑞麒G186 瑞麒G187 瑞麒G188 瑞麒G189 瑞麒G190 瑞麒G191 瑞麒G192 瑞麒G193 瑞麒G194 瑞麒G195 瑞麒G196 瑞麒G197 瑞麒G198 瑞麒G199 瑞麒G200 瑞麒G201 瑞麒G202 瑞麒G203 瑞麒G204 瑞麒G205 瑞麒G206 瑞麒G207 瑞麒G208 瑞麒G209 瑞麒G210 瑞麒G211 瑞麒G212 瑞麒G213 瑞麒G214 瑞麒G215 瑞麒G216 瑞麒G217 瑞麒G218 瑞麒G219 瑞麒G220 瑞麒G221 瑞麒G222 瑞麒G223 瑞麒G224 瑞麒G225 瑞麒G226 瑞麒G227 瑞麒G228 瑞麒G229 瑞麒G230 瑞麒G231 瑞麒G232 瑞麒G233 瑞麒G234 瑞麒G235 瑞麒G236 瑞麒G237 瑞麒G238 瑞麒G239 瑞麒G240 瑞麒G241 瑞麒G242 瑞麒G243 瑞麒G244 瑞麒G245 瑞麒G246 瑞麒G247 瑞麒G248 瑞麒G249 瑞麒G250 瑞麒G251 瑞麒G252 瑞麒G253 瑞麒G254 瑞麒G255 瑞麒G256 瑞麒G257 瑞麒G258 瑞麒G259 瑞麒G260 瑞麒G261 瑞麒G262 瑞麒G263 瑞麒G264 瑞麒G265 瑞麒G266 瑞麒G267 瑞麒G268 瑞麒G269 瑞麒G270 瑞麒G271 瑞麒G272 瑞麒G273 瑞麒G274 瑞麒G275 瑞麒G276 瑞麒G277 瑞麒G278 瑞麒G279 瑞麒G280 瑞麒G281 瑞麒G282 瑞麒G283 瑞麒G284 瑞麒G285 瑞麒G286 瑞麒G287 瑞麒G288 瑞麒G289 瑞麒G290 瑞麒G291 瑞麒G292 瑞麒G293 瑞麒G294 瑞麒G295 瑞麒G296 瑞麒G297 瑞麒G298 瑞麒G299 瑞麒G300 瑞麒G301 瑞麒G302 瑞麒G303 瑞麒G304 瑞麒G305 瑞麒G306 瑞麒G307 瑞麒G308 瑞麒G309 瑞麒G310 瑞麒G311 瑞麒G312 瑞麒G313 瑞麒G314 瑞麒G315 瑞麒G316 瑞麒G317 瑞麒G318 瑞麒G319 瑞麒G320 瑞麒G321 瑞麒G322 瑞麒G323 瑞麒G324 瑞麒G325 瑞麒G326 瑞麒G327 瑞麒G328 瑞麒G329 瑞麒G330 瑞麒G331 瑞麒G332 瑞麒G333 瑞麒G334 瑞麒G335 瑞麒G336 瑞麒G337 瑞麒G338 瑞麒G339 瑞麒G340 瑞麒G341 瑞麒G342 瑞麒G343 瑞麒G344 瑞麒G345 瑞麒G346 瑞麒G347 瑞麒G348 瑞麒G349 瑞麒G350 瑞麒G351 瑞麒G352 瑞麒G353 瑞麒G354 瑞麒G355 瑞麒G356 瑞麒G357 瑞麒G358 瑞麒G359 瑞麒G360 瑞麒G361 瑞麒G362 瑞麒G363 瑞麒G364 瑞麒G365 瑞麒G366 瑞麒G367 瑞麒G368 瑞麒G369 瑞麒G370 瑞麒G371 瑞麒G372 瑞麒G373 瑞麒G374 瑞麒G375 瑞麒G376 瑞麒G377 瑞麒G378 瑞麒G379 瑞麒G380 瑞麒G381 瑞麒G382 瑞麒G383 瑞麒G384 瑞麒G385 瑞麒G386 瑞麒G387 瑞麒G388 瑞麒G389 瑞麒G390 瑞麒G391 瑞麒G392 瑞麒G393 瑞麒G394 瑞麒G395 瑞麒G396 瑞麒G397 瑞麒G398 瑞麒G399 瑞麒G400 瑞麒G401 瑞麒G402 瑞麒G403 瑞麒G404 瑞麒G405 瑞麒G406 瑞麒G407 瑞麒G408 瑞麒G409 瑞麒G410 瑞麒G411 瑞麒G412 瑞麒G413 瑞麒G414 瑞麒G415 瑞麒G416 瑞麒G417 瑞麒G418 瑞麒G419 瑞麒G420 瑞麒G421 瑞麒G422 瑞麒G423 瑞麒G424 瑞麒G425 瑞麒G426 瑞麒G427 瑞麒G428 瑞麒G429 瑞麒G430 瑞麒G431 瑞麒G432 瑞麒G433 瑞麒G434 瑞麒G435 瑞麒G436 瑞麒G437 瑞麒G438 瑞麒G439 瑞麒G440 瑞麒G441 瑞麒G442 瑞麒G443 瑞麒G444 瑞麒G445 瑞麒G446 瑞麒G447 瑞麒G448 瑞麒G449 瑞麒G450 瑞麒G451 瑞麒G452 瑞麒G453 瑞麒G454 瑞麒G455 瑞麒G456 瑞麒G457 瑞麒G458 瑞麒G459 瑞麒G460 瑞麒G461 瑞麒G462 瑞麒G463 瑞麒G464 瑞麒G465 瑞麒G466 瑞麒G467 瑞麒G468 瑞麒G469 瑞麒G470 瑞麒G471 瑞麒G472 瑞麒G473 瑞麒G474 瑞麒G475 瑞麒G476 瑞麒G477 瑞麒G478 瑞麒G479 瑞麒G480 瑞麒G481 瑞麒G482 瑞麒G483 瑞麒G484 瑞麒G485 瑞麒G486 瑞麒G487 瑞麒G488 瑞麒G489 瑞麒G490 瑞麒G491 瑞麒G492 瑞麒G493 瑞麒G494 瑞麒G495 瑞麒G496 瑞麒G497 瑞麒G498 瑞麒G499 瑞麒G500 瑞麒G501 瑞麒G502 瑞麒G503 瑞麒G504 瑞麒G505 瑞麒G506 瑞麒G507 瑞麒G508 瑞麒G509 瑞麒G510 瑞麒G511 瑞麒G512 瑞麒G513 瑞麒G514 瑞麒G515 瑞麒G516 瑞麒G517 瑞麒G518 瑞麒G519 瑞麒G520 瑞麒G521 瑞麒G522 瑞麒G523 瑞麒G524 瑞麒G525 瑞麒G526 瑞麒G527 瑞麒G528 瑞麒G529 瑞麒G530 瑞麒G531 瑞麒G532 瑞麒G533 瑞麒G534 瑞麒G535 瑞麒G536 瑞麒G537 瑞麒G538 瑞麒G539 瑞麒G540 瑞麒G541 瑞麒G542 瑞麒G543 瑞麒G544 瑞麒G545 瑞麒G546 瑞麒G547 瑞麒G548 瑞麒G549 瑞麒G550 瑞麒G551 瑞麒G552 瑞麒G553 瑞麒G554 瑞麒G555 瑞麒G556 瑞麒G557 瑞麒G558 瑞麒G559 瑞麒G560 瑞麒G561 瑞麒G562 瑞麒G563 瑞麒G564 瑞麒G565 瑞麒G566 瑞麒G567 瑞麒G568 瑞麒G569 瑞麒G570 瑞麒G571 瑞麒G572 瑞麒G573 瑞麒G574 瑞麒G575 瑞麒G576 瑞麒G577 瑞麒G578 瑞麒G579 瑞麒G580 瑞麒G581 瑞麒G582 瑞麒G583 瑞麒G584 瑞麒G585 瑞麒G586 瑞麒G587 瑞麒G588 瑞麒G589 瑞麒G590 瑞麒G591 瑞麒G592 瑞麒G593 瑞麒G594 瑞麒G595 瑞麒G596 瑞麒G597 瑞麒G598 瑞麒G599 瑞麒G600 瑞麒G601 瑞麒G602 瑞麒G603 瑞麒G604 瑞麒G605 瑞麒G606 瑞麒G607 瑞麒G608 瑞麒G609 瑞麒G610 瑞麒G611 瑞麒G612 瑞麒G613 瑞麒G614 瑞麒G615 瑞麒G616 瑞麒G617 瑞麒G618 瑞麒G619 瑞麒G620 瑞麒G621 瑞麒G622 瑞麒G623 瑞麒G624 瑞麒G625 瑞麒G626 瑞麒G627 瑞麒G628 瑞麒G629 瑞麒G630 瑞麒G631 瑞麒G632 瑞麒G633 瑞麒G634 瑞麒G635 瑞麒G636 瑞麒G637 瑞麒G638 瑞麒G639 瑞麒G640 瑞麒G641 瑞麒G642 瑞麒G643 瑞麒G644 瑞麒G645 瑞麒G646 瑞麒G647 瑞麒G648 瑞麒G649 瑞麒G650 瑞麒G651 瑞麒G652 瑞麒G653 瑞麒G654 瑞麒G655 瑞麒G656 瑞麒G657 瑞麒G658 瑞麒G659 瑞麒G660 瑞麒G661 瑞麒G662 瑞麒G663 瑞麒G664 瑞麒G665 瑞麒G666 瑞麒G667 瑞麒G668 瑞麒G669 瑞麒G670 瑞麒G671 瑞麒G672 瑞麒G673 瑞麒G674 瑞麒G675 瑞麒G676 瑞麒G677 瑞麒G678 瑞麒G679 瑞麒G680 瑞麒G681 瑞麒G682 瑞麒G683 瑞麒G684 瑞麒G685 瑞麒G686 瑞麒G687 瑞麒G688 瑞麒G689 瑞麒G690 瑞麒G691 瑞麒G692 瑞麒G693 瑞麒G694 瑞麒G695 瑞麒G696 瑞麒G697 瑞麒G698 瑞麒G699 瑞麒G700 瑞麒G701 瑞麒G702 瑞麒G703 瑞麒G704 瑞麒G705 瑞麒G706 瑞麒G707 瑞麒G708 瑞麒G709 瑞麒G710 瑞麒G711 瑞麒G712 瑞麒G713 瑞麒G714 瑞麒G715 瑞麒G716 瑞麒G717 瑞麒G718 瑞麒G719 瑞麒G720 瑞麒G721 瑞麒G722 瑞麒G723 瑞麒G724 瑞麒G725 瑞麒G726 瑞麒G727 瑞麒G728 瑞麒G729 瑞麒G730 瑞麒G731 瑞麒G732 瑞麒G733 瑞麒G734 瑞麒G735 瑞麒G736 瑞麒G737 瑞麒G738 瑞麒G739 瑞麒G740 瑞麒G741 瑞麒G742 瑞麒G743 瑞麒G744 瑞麒G745 瑞麒G746 瑞麒G747 瑞麒G748 瑞麒G749 瑞麒G750 瑞麒G751 瑞麒G752 瑞麒G753 瑞麒G754 瑞麒G755 瑞麒G756 瑞麒G757 瑞麒G758 瑞麒G759 瑞麒G760 瑞麒G761 瑞麒G762 瑞麒G763 瑞麒G764 瑞麒G765 瑞麒G766 瑞麒G767 瑞麒G768 瑞麒G769 瑞麒G770 瑞麒G771 瑞麒G772 瑞麒G773 瑞麒G774 瑞麒G775 瑞麒G776 瑞麒G777 瑞麒G778 瑞麒G779 瑞麒G780 瑞麒G7