

2022年高考地理一轮重要考点练习卷：洋流

1. 选择题

下图为世界某区域示意图，读图完成下列问题。



【1】甲处洋流的流向与性质是

- A. 西北、寒流
- B. 东南、暖流
- C. 东南、寒流
- D. 西北、暖流

【2】甲附近海域

- A. 与同纬度相比海水蒸发更旺盛
- B. 因北部石油泄漏海水污染严重
- C. 分布有寒暖流交汇成的大渔场
- D. 沿岸观赏到茂密热带雨林景观

2. 选择题

洋流能是指海水流动的动能，目前发电站设计类型多样，20世纪70年代末期，一种设计新颖的伞式洋流发电站诞生了。伞式洋流发电是通过“伞”带动工作索周而复始的运动，进而带动发电机运转发电。读某海域的伞式洋流发电站示意图，完成下列问题。



【1】若我国黄海近海地区建立该发电站，则发电量较大的季节与船头方向为

- A. 夏季向南
- B. 夏季向北
- C. 冬季向南
- D. 冬季向北

【2】若该发电站位于南半球大陆附近某海域，且X和Y分别为南和北，则该洋流对邻近陆地环境的影响是

- A. 降低了湿、热程度
- B. 增加了干、热程度
- C. 有助于林带的形成
- D. 沿岸形成多雾景观

3. 选择题

下图为某时期葡萄牙附近大西洋海平面等压线分布图，气压中心位于大西洋中脊的亚速尔群岛。读图，完成下列问题。