

# 鼎甲ZSG自动充气顺序控制盘 厂家直销

产品名称	鼎甲ZSG自动充气顺序控制盘 厂家直销
公司名称	鼎甲未来（天津）科技有限公司
价格	5.00/台
规格参数	鼎甲:鼎甲 ZSG:ZSG 北京:北京
公司地址	天津市宝坻区马家店工业园区金源路8号（注册地址）
联系电话	13301111490

## 产品详情

### 产品概述

鼎甲牌ZSG系列CNG自动顺序充气控制盘（柜）是选用国际著名品牌公司原件组装的系列化机械产品，可靠性高、质量稳定、使用寿命长；能够最大限度的满足用户的需要，适用于各CNG、LCNG加气母站、标准站、撬装式子站，为高、中、低压储气罐充气进行自动顺序分配。

### 工作原理

鼎甲牌CNG自动顺序充气控制柜(盘)是进口原件组装的系列产品，它的功能是将来自压缩后的天然气按压力由小到大的顺序依次自动分配到每个独立的储气井（或储气罐），不论压力如何变化，都能实现自动充气。压缩气首先冲开设定压力最低(10MPa)的高压组压力顺序阀，为高压组储气井（或储气罐）充气，当井（或罐）内气体压力升高到中压组顺序阀设定压力(16MPa)时，中压组压力顺序阀打开，这时将为

中压储气井（或储气罐）充气，当井（或罐）内气体压力达到中压组设定压时，压缩气将同时为高、中压储气井（或储气罐）充气，直到两井（或罐）内气体压力达到低压顺序阀设定压力(20MPa)时，低压组压力顺序阀打开，这时将为低压储气井（或储气罐）充气，当井（或罐）内气体压力达到低压组设定压力时，压缩气将同时为高、中、低压储气井（或储气罐）充气，直到各个井（或罐）内压力达到额定压力（此时三个储气井压力相等），这时压缩机停止工作。当任一个储气井（或储气罐）内压力降低，压缩天然气将通过控制柜（或盘）自动为其补充所消耗的气体，以保证储气井（或储气罐）内的压力充满。