



ゴリラのカメラ入力
ピンジャックのアース側はGNDになっていない
カメラのGNDが浮いてしまうので
ピンジャックのアース側をGNDに落とす。

NV620は電源消し忘れがあるためDL_ACC追加
ケース：SW-75
ねずみ(セルスターAR-2)はOBD接続
本来はOBDコネクタより電源が供給される
OBD_16Pinより電源供給されるが
暗電流が18mA流れるのでFuse端子よりACCを供給する
注意：OBD信号が来ないと自動で電源が落ちる
暗電流：3.7mA 各機器の暗電流合計で約7.7mA
鍵が車内にあると205mA
車外にあると125mA

ステアリングSW Pullup 5V,470Ω

| | | | | |
|----|------|------------------|--------------|--------|
| SP | MODE | SP : エアコン ON/OFF | SP:56Ω | 0.532V |
| | | VOL+ : ハザード OFF | VR+:131Ω | 1.090V |
| | | VOL- : ハザード ON | VR-:241Ω | 1.695V |
| | | MODE : ナビ ON/OFF | MODE:421Ω | 2.363V |
| | | ∧ : DL_ACC OFF | ∧:751Ω | 3.075V |
| | | ∨ ; | ∨:1.571Ω | 3.849V |
| | | | NONE:5.171KΩ | 4.583V |

| | | | |
|------------|------------|-------------|----|
| 名称 | | アルトワークス 配線図 | |
| 図番 | | | |
| 版 | 年月日 | 設計 | 調査 |
| 設計 | 2024.07.15 | | |
| 変更内容 | | 承認 | |
| 東陽システム株式会社 | | ページ | |