



【作業前】



粉体散布・ろ材設置

平成28年6月14日

Funmat 粉体 160 kg を散布。用水路からの流入口にろ材 4 kg (1 kg×4箇所) 設置。



平成28年8月16日 小郡市 (田植えら約2ヵ月後)  
【全景】 左がFunmatあり、右がなし





Funmatあり

Funmatなし



- ・全体的に明るい緑色
- ・根が太く、しっかりしている
- ・タニシが少ない

- ・全体的に暗い緑色
- ・根が細っている
- ・タニシの影響で稲の一部が黒ずんでいる

平成28年9月22日（田植えから約3ヵ月後）

【全景】 右がFunmatあり、左がなし



Funmatあり

Funmatなし



平成28年10月6日（収穫直前）

左Funmatなし、右Funmatあり





	Funmatなし	Funmatあり
面積 密度	約5反	7反 坪50株
あぜ際5列目 長さ	18本 82cm	26本 92cm
あぜ奥10m 長さ	25本 85cm	26本 96cm
一番長い穂の粒数	95粒	115粒

Funmatありの方が8～10cmセンチ高い。根の株数は、Funmatなしが約18本、ありが約25本でFunmatありの方が7本程多い。成長に明確な差が見られ、Funmat有りの方がしんが強く、色も青みが強い（Funmat無しは黄色い）。田の所有者だけでなく近隣の農家の方も驚いている。

平成28年10月12日（収穫）



Funmat無しの稲はコンバインがスムーズに進んだが、Funmat有りの稲は株がかなり大きく、ゆっくり進まないとうまく刈れなかった。手伝いに来られた農家の方も驚かされていた。地主さんも、我々に実感させるためにわざわざ稲を残してくれており、農家の方の驚きと喜びを直接伺うことができた。

また、通常は農薬を2～3回撒くのですが、Funmat有りはジャンボタニシも虫も少なかったので一度しか撒いてないので残留農薬はないだろうとの事。

収穫量に関しては、カントリーに出すので直ぐにはわからないが、後日、去年と比較すればわかるし、収穫した米も頂けるので、味の違いがどうなのか楽しみである。