

ドキュメンテーション

- ①健康な心と体 ②自立心 ③協同性 ④道徳性・規範意識の芽生え
⑤社会生活との関わり ⑥思考力の芽生え ⑦自然との関わり・生命尊重
⑧数量や図形・標識や文字などへの関心・感覚
⑨言葉による伝え合い ⑩豊かな感性と表現

令和8年5月18日（月曜日） 天候（晴） 3歳児

[遊んで物理学]

Case1 水路に水をたくさん流したい！そのために使う容器はどれが良い？

すくない★



少

もっとほしい！



中

いっぱいになった♪



多

Case2 水をすくいたい！何ですくえないの！？



みずが
たまらない★

穴杓子 →

近くにあった
お玉に変えると…



すくえた☆

Case3 器から器に移しているのに、何で全部入らない？



全部入ると思って
ハートの器から
小さなトレーに移したのに
入りきらなかった。

なんで
こぼれたの…？

溢れた砂 →



＜教師の視点＞

- ⑥⑦⑧器は大きい方がたくさん水を運べる。 ⑥⑦⑧穴が開いていると、水は汲めない。
⑥⑦⑧同じくらい大きさのハートとトレーだが、容量が違うから、砂が溢れた。
⑥⑦⑧遊びの中で気付いたり、感じたりする物理法則。遊ぶは学び。