

まなざし保育園

す

く

わ

く

プログラム

テーマ

光：水遊びの時に光に興味を持っていたため

準備物

懐中電灯、ライト、廃材、カラーセロハン、色水
ミラーボール・蓄光シール・蛍光シール・ミラーシール

活動内容

1グループ 4名・5名に分かれて活動した。保育室内にミラーシールを貼ったことで太陽の光やライトの光が反射してキラキラ光ることに気付いた子どもたち。どの色の光がどれ位強いのか、変化の様子を観察する姿が見受けられました。

活動スケジュール

5 歳児クラス

日にち 9月26日(金)

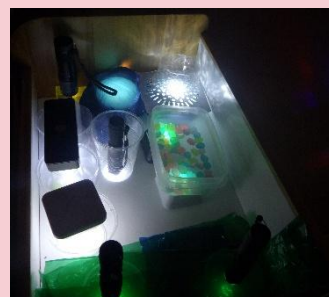
時間 10:00~11:00

参加人数 9名

子どもたちの様子



鏡に光を当てるとまぶしい！



振り返りをふまえた気付き

運動会でダンスを踊る様子を見たいと貼ったミラーシールで光が反射する様子に気付いた子どもたち。暗闇でも鏡は光るのか、鏡にうつった光はどのように広がるのかなど、より深く探究していく様子が伺えました。また、様々な色の光はどの色が一番綺麗に光るのか、蓄光シールの光はどのライトで光を当てた方が長く光り続けるのかなど光の強さについても研究していました。また、研究した光の結果について「聞いてー」「これが一番だった」とグループ内で共有する姿も多く見受けられました。次回はセロファンを好きな形に切って透明フィルムに貼り付けて光を当てながら影の変化を観察したいと楽しみにしていた子どもたちでした。

色々な光を集めるとどれが一番明るいのかな？