

基本的には

```
begin test_p('test1', 'test2'); end;
```

をで良い。しかし、output を引数に取るプロシージャの場合はちょっと問題。

そこで、MDB2.php と oci8.php に修正を加える

MDB2.php

```
*** MDB2_20111021.php Fri Oct 21 00:37:37 2011
--- MDB2.php Fri Oct 21 00:41:34 2011
*****
*** 3875,3880 ****
--- 3875,3881 ----
    var $result_types;
    var $types;
    var $values = array();
+   var $result = array();
    var $limit;
    var $offset;
    var $is_manip;
*****
*** 4063,4068 ****
--- 4064,4070 ----
    }
    $result =& $this->_execute($result_class, $result_wrap_class);
+   $values = $this->result;
    return $result;
}

*****
*** 4141,4146 ****
--- 4143,4149 ----
    $this->is_manip = null;
    $this->offset = null;
    $this->values = null;
+   $this->result = null;

    return MDB2_OK;
}
```

Driver/oci8.php

```
*** oci8_20111021.php Fri Oct 21 00:39:25 2011
--- oci8.php Fri Oct 21 00:39:59 2011
*****
*** 1415,1420 ****
--- 1415,1421 ----
    }
} else {
    $quoted_values[$i] = $this->db->quote($value, $type, false);
+   $quoted_values[":$parameter"] = &$quoted_values[$i];
    if (PEAR::isError($quoted_values[$i])) {
        return $quoted_values[$i];
    }
*****
*** 1482,1487 ****
--- 1483,1489 ----
    $result =& $this->db->_wrapResult($this->statement, $this->result_types,
    $result_class, $result_wrap_class, $this->limit, $this->offset);
    $this->db->debug($this->query, 'execute', array('is_manip' => $this->is_manip, 'when' =>
'post', 'result' => $result));
+   $this->result = $quoted_values;
    return $result;
}
```

これで、

```
$stmt = $this->db->prepare($sql, $types);
$result = $stmt->execute(&$args);
```

とすると、output の結果が、\$args に入ってくるはず。

または、

```
$result = $stmt->execute($args);
print_r($stmt->result);
```

でもいいかな。

簡単な DB アクセスクラスを作って置くと良い。

PHP の場合、毎回プロセスが上がるるので getInstance してもその都度オブジェクトが生成されるはず。なので 1 つのセッションを使いまわすことにはならない。