1. 使用场景：
   1. 将数据库数据导出为Excel表
   2. 导入Excel文件数据插入数据库
2. 下载：
   1. composer require phpoffice/phpexcel
3. 引入命名空间
   1. use PHPExcel;
   2. use PHPExcel\_IOFactory;
4. 导出excel的函数

function create\_xls($data,$filename='simple',$type = 'Excel5'){

ini\_set('max\_execution\_time', '0');

$sheetName = $filename;

$filename=$filename.'.xls';

$phpexcel = new PHPExcel();

$phpexcel->getProperties()

->setCreator("Maarten Balliauw")

->setLastModifiedBy("Maarten Balliauw")

->setTitle("Office 2007 XLSX Test Document")

->setSubject("Office 2007 XLSX Test Document")

->setDescription("Test document for Office 2007 XLSX, generated using PHP classes.")

->setKeywords("office 2007 openxml php")

->setCategory("Test result file");

$phpexcel->getActiveSheet()->fromArray($data);

$phpexcel->getActiveSheet()->setTitle($sheetName);

$phpexcel->setActiveSheetIndex(0);

header('Content-Type: application/vnd.ms-excel');

header("Content-Disposition: attachment;filename=$filename");

header('Cache-Control: max-age=0');

header('Cache-Control: max-age=1');

header ('Expires: Mon, 26 Jul 1997 05:00:00 GMT'); // Date in the past

header ('Last-Modified: '.gmdate('D, d M Y H:i:s').' GMT'); // always modified

header ('Cache-Control: cache, must-revalidate'); // HTTP/1.1

header ('Pragma: public'); // HTTP/1.0

$objwriter = PHPExcel\_IOFactory::createWriter($phpexcel, $type);

$objwriter->save('php://output');

exit;}

调用示例：

$data = Db::name(‘User’)->field(‘id’,’name’,’age’,’email’)->select();

create\_xls($data);

1. 导入Excel函数
2. function import\_excel($file){
3. // 判断文件是什么格式
4. $type = pathinfo($file);
5. $type = strtolower($type["extension"]);
6. $type=$type==='csv' ? $type : 'Excel5';
7. ini\_set('max\_execution\_time', '0');
8. Vendor('PHPExcel.PHPExcel');
9. // 判断使用哪种格式
10. $objReader = PHPExcel\_IOFactory::createReader($type);
11. $objPHPExcel = $objReader->load($file);
12. $sheet = $objPHPExcel->getSheet(0);
13. // 取得总行数
14. $highestRow = $sheet->getHighestRow();
15. // 取得总列数
16. $highestColumn = $sheet->getHighestColumn();
17. //循环读取excel文件,读取一条,插入一条
18. $data=array();
19. //从第一行开始读取数据
20. for($j=1;$j<=$highestRow;$j++){
21. //从A列读取数据
22. for($k='A';$k<=$highestColumn;$k++){
23. // 读取单元格
24. $data[$j][]=$objPHPExcel->getActiveSheet()->getCell("$k$j")->getValue();
25. }
26. }
27. return $data;
28. }

调用示例：

1. public function import(){
2. // 导入csv格式的数据
3. $data=import\_excel('./Upload/excel/simple.csv');
4. p($data);
5. // 导入xls格式的数据
6. $data=import\_excel('./Upload/excel/simple.xls');
7. p($data);die;
8. }