Arrays.asList()

（1）将int数组转换为list.

public static void testIntArray(){  
 int[] array = new int[]{1,2,3};  
 List list = Arrays.*asList*(array);  
 System.*out*.println(list);  
}

如上所述的代码，list实际上是一个二维数组，list只有一个元素，这个元素是一个包含1,2,3这三个元素的数组。即list的类型是ArrayList<Integer[]>。

（2）将String数组转换为list.

public static void testStringArray(){  
 String[] array = new String[]{"1","2","3"};  
 List list = Arrays.*asList*(array);  
 System.*out*.println(list);  
}

如上所述的代码，list是一个一维数组，list有三个元素，这三个元素分别是“1”，“2”，“3”,即list的类型是ArrayList<String>。

（3）将Integer数组转换为list.

public static void testIntegerArray(){  
 Integer[] array = new Integer[]{1,2,3};  
 List list = Arrays.*asList*(array);  
 System.*out*.println(list);  
}

结果和（2）相同。

具体原因：

<http://stackoverflow.com/questions/2607289/converting-array-to-list-in-java>

非常需要注意的是int[]这种基本类型的数组和Integer[]这种对象类型的数组之间的区别。

Java ArrayList VS LinkedList

如果数组的元素很多，而且顺序访问的频率很高，建议用ArrayList.

LinkedList的访问太慢太慢了！