[2404. 出现最频繁的偶数元素 - 力扣（Leetcode）](https://leetcode.cn/problems/most-frequent-even-element/description/)

给你一个整数数组 nums ，返回出现最频繁的偶数元素。

如果存在多个满足条件的元素，只需要返回 **最小** 的一个。如果不存在这样的元素，返回 -1 。

**示例 1：**

**输入：**nums = [0,1,2,2,4,4,1]

**输出：**2

**解释：**

数组中的偶数元素为 0、2 和 4 ，在这些元素中，2 和 4 出现次数最多。

返回最小的那个，即返回 2 。

**示例 2：**

**输入：**nums = [4,4,4,9,2,4]

**输出：**4

**解释：**4 是出现最频繁的偶数元素。

**示例 3：**

**输入：**nums = [29,47,21,41,13,37,25,7]

**输出：**-1

**解释：**不存在偶数元素。

**提示：**

* 1 <= nums.length <= 2000
* 0 <= nums[i] <= 105