

北上市体育施設条例の一部改正について

令和4年3月10日 総務常任委員会資料
まちづくり部スポーツ推進課



1. 趣旨

今年度実施した「藤沢広場夜間照明自動点灯盤更新工事」により、「北上市体育施設条例」に記載されている夜間照明使用料区分の変更が必要となつたため、当該条例の一部を改正しようとするもの。

2. 現状の夜間照明設備

- (1) 設置年度：平成2年度（1990年度）※工事費 84,037,000円…30年経過
(2) 夜間照明の設置基数：6基
(3) 夜間照明の点灯パターン：5パターン

照明の区分	Aコート	Bコート
野球用	6,400m ²	6,400m ²
ソフトボール用	2,500m ²	2,500m ²
フットボール用		12,000m ²

※m²は、各パターンの照明が照らす面積

- パターン①：野球用（Aコート点灯）
パターン②：野球用（Bコート点灯）
パターン③：ソフトボール用（Aコート点灯）
パターン④：ソフトボール用（Bコート点灯）
パターン⑤：フットボール用（全面点灯）
- 夜間照明を一部使用
→ 夜間照明を全部使用

3. 点灯盤更新による変更内容（点灯パターン）

点灯盤更新後の夜間照明の点灯パターンは次の3パターンとなる。

Aコート	Bコート
6,400m ²	6,400m ²
12,000m ² (6基)	

- パターン①：Aコート点灯
パターン②：Bコート点灯
パターン③：全面点灯
- 夜間照明を一部使用
→ 夜間照明を全部使用

- ①照明の区分（野球用、ソフトボール用、フットボール用）を廃止
②夜間照明を一部使用する場合の照度を1種類に（現状の野球用のみに）

4. 条例の改正内容

北上市体育施設条例の夜間照明使用料が3種類の照明区分に対応する内容となっていることから、次のとおり1種類に改正する。
なお、条例の施行日は令和4年4月1日とする。

◆改正前

種別	単位	区分	使用料
夜間照明施設	1時間までごとに	ソフトボール用	2,040円
	1時間までごとに	野球用	2,510円
	1時間までごとに	フットボール用	3,770円



◆改正後

種別	単位	区分	使用料
夜間照明施設	1時間までごとに		4,000円（※）

※夜間照明を全部使用する場合の使用料。一部使用する場合の使用料は2分の1の額（4,000円×1/2=2,000円）

5. 使用料の算定根拠

- 電気料金（4月から11月まで） 年間平均 265,000円…①
○電気設備保守点検費用 年間平均 110,000円…②
○減価償却費
a) 自動点灯盤更新費用：3,157,000円
b) 耐用年数：15年 $a \div b = 210,466$ 円…③
○利用時間（カード使用枚数から積算） 年間平均 150時間…④

$$\text{※使用料 } (①+②+③) \div ④ = 3,903.10666 \text{円} (\approx 4,000 \text{円})$$

6. 今後のスケジュール

- 令和4年3月 3月通常会議（条例審査）
自動点灯盤更新工事完了
令和4年4月 条例施行

北上市体育施設条例の一部改正について

令和4年3月10日 総務常任委員会資料
まちづくり部スポーツ推進課

(1) 夜間照明の使用料

施設名	種別・区分	適用	料金	照明範囲
江釣子野球場	野球用	1時間	3,610円	13,000m ² (6基)
岩崎野球場	野球用	1時間	3,610円	12,000m ² (6基)
北上第3運動場	野球用	1時間までごとに	2,820円	13,000m ² (6基)
北上陸上補助競技場	陸上、フットボール	1時間までごとに	2,350円	15,000m ² (4基)
北上第2運動場	フットボール用	1時間までごとに	2,000円	5,200m ² (4基)
岩崎競技場	フットボール用	1時間までごとに	1,250円	7,500m ² (4基)
上野中学校		1時間	1,250円	
東陵中学校		1時間	1,450円	
北上中学校		1時間	940円	
北上北中学校		1時間	1,250円	
江釣子小学校		1時間	1,040円	

(2) 藤沢広場夜間照明の利用実績

年度	野球A	野球B	ソフトA	ソフトB	フット
平成27年度	7	20	142	69	0
平成28年度	12	0	160	50	0
平成29年度	0	12	104	57	0
平成30年度	10	0	76	44	0
令和元年度	4	14	82	45	0
合計	33	46	564	265	0

(3) 藤沢広場夜間照明の利用団体 (令和元年度)

団体名	利用区分
ヴエルディサッカースクール(サッカー)	ソフト用
飯豊FC(サッカー)	ソフト用
北上市役所サッカー部(サッカー)	ソフト用
専北女子サッカー部(サッカー)	ソフト用
飯豊中サッカー部(サッカー)	ソフト用
北上市役所野球部(野球)	野球用
S A K U R A ブレイズ(野球)	ソフト用
シルバー岩手(野球)	野球用
北桜BBC(野球)	ソフト用
北上クラブ(ソフトボール)	ソフト用