# 第3節 自然とのふれあいの拡大

〈主な指標と最新実績〉

県立公園利用者数 1,554千人

森林公園利用者数 431千人

自然体験活動等に係る事業への参加者数 3,268人

(県立青少年自然の家3施設合計)

ぐんま昆虫の森入園者数 118,596人

ぐんま天文台入館者数 28,210人

# 第1項 ふれあいの「場」の確保

# 1 自然公園等の管理整備(国立・国定公園、長距離自然歩道) 【自然環境課】

自然とのふれあいに対する需要の高まりに伴い、 自然公園等に対する多様化した要求に応えるため、 利用の快適性と自然環境の保護・保全を考慮した 施設の整備補修、維持管理を実施します。

#### (1) 国立·国定公園

4つの国立・国定公園(上信越高原・尾瀬・日光・妙義荒船佐久高原)における県管理の登山道や標識、避難小屋等の県有施設の管理・整備などを実施し、貴重な自然環境の保全と適正な利用に配慮しつつ、利用者の快適性向上に取り組んでいます。

特にラムサール条約湿地に登録された「芳ヶ平湿 地群」を環境学習の場として活用するためにアクセ ス歩道の再整備や施設整備に取り組んでいます。

## (2) 長距離自然歩道

沿線の自然や歴史、文化にふれながら、手軽に歩くことができる道として、群馬県内には首都圏自然歩道と中部北陸自然歩道の2ルート、計41コースが設定されています。

地元市町村の協力を得ながら管理に努めるとと もに、利用者からの声を反映した標識整備等に取 り組んでいます。

表2-2-3-1 国立·国定公園利用者数(推計値)(平成28年) (単位:千人)

| 上信越高原 | 尾瀬  | 日光  | 妙義荒船<br>佐久高原 |
|-------|-----|-----|--------------|
| 6,710 | 206 | 497 | 1,132        |

#### 2 県立公園の管理整備 【自然環境課】

赤城・榛名・妙義公園の県立公園は、地域の貴重な観光資源となっていることから、その保全に努めるとともに、更なる利用促進を図っていきます。

また、地域住民が中心となって、公衆トイレの清掃や遊歩道の下草刈りなどを行う地域密着型公園管理を実施するほか、各種県有施設の管理・整備に取り組んでいます。

表2-2-3-2 県立公園利用者数(推計値)(平成28年) (単位:千人)

| 赤城  | 榛名  | 妙義  |
|-----|-----|-----|
| 550 | 866 | 138 |

# 3 県立森林公園の管理整備 【緑化推進課】

県内には7つの県立森林公園があり、園内散策 や自然観察など、それぞれの森林公園が兼ね備え た優れた自然環境を楽しむことができます。

また、森林公園では自然観察会やトレッキング、 森林整備活動などが催され、森林の保全や自然と の共生に対する意識の醸成にもつながっていま す。

森林公園では園内整備はもとより、老朽化した 施設の改修や遊歩道の修繕などを通じて、引き続 き良好な自然環境の保全に努めるとともに、県民 の保健休養や学習の場とするため、各公園の特色や魅力を生かした管理運営を行います。各公園の平成29年度の利用者数は表2-2-3-3のとおりです。

表2-2-3-3 森林公園別の利用者数(平成29年度) (単位:千人)

| 伊香保 | 赤城ふれ<br>あいの森 | 桜山 | みかぼ | さくらの里 | 21世紀の森 |
|-----|--------------|----|-----|-------|--------|
| 69  | 149          | 63 | 6   | 96    | 47     |

## 4 中山間地域農業の持続的発展(中山間地域等直接支払制度) 【農村整備課】

一般的に中山間地域\*1等は平坦地と比べ、農業の生産条件が不利です。このため、中山間地域等における農業生産活動等の維持を通じて、耕作放棄地の発生防止、環境保全機能の確保等を図るため、平成12年度から「中山間地域等直接支払制度」が開始されました。

本県の平成29年度の取組状況は、対象25市町村のうち、18市町村で193の協定(191集落協定、2個別協定)が締結され、1,426haの農用地で制度に取り組んでいます。

この取組により、棚田の保全や景観作物の作付け、自然生態系の保全なども行われています。

## 5 県立都市公園の適正な管理(長寿命化) 【都市計画課】

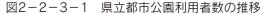
県立都市公園の施設は、建設後20年以上経過している施設が多く、これから更新・維持管理費用が増大することが見込まれています。そこで、遊具・建物といった施設について、定期点検や修繕・補修等を行い施設の長寿命化を図り、現存の施設をより長く大切に使用していきます。それに併せ、部分的な修繕では対応できない施設や利用者・社会ニーズの変化により陳腐化した施設については適宜更新を行います。

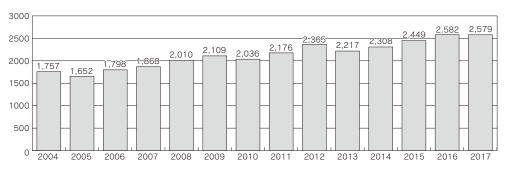
なお、平成24年11月に4公園(敷島公園、金

山総合公園、群馬の森、観音山ファミリーパーク)において、「群馬県公園施設長寿命化計画」を策定しており、平成30年3月には多々良沼公園を加えて、計画の見直しを行いました。

また、高齢者や障害者等の方々に、より安全・ 快適に公園を利用していただけるよう「群馬県移動等円滑化のために必要な特定公園施設の設置に 関する基準を定める条例」を平成25年4月1日 に施行し、その基準に基づき改修・整備を行って います。

(単位:千人)





<sup>\*&</sup>lt;sup>1</sup>中山間地域:平野周辺部から山間地域に至る地域の総称で、中間農業地域と山間農業地域を合わせた地域として一般的に使われることが多いです。総農地面積の約4割を占め、農作物生産のみならず、資源管理・環境保全に極めて重要な役割を果たしていますが、地勢等の地理的条件が悪く、農業等の生産条件の不利に加え、人口の流出・高齢化、耕作放棄地の増大等により地域社会の活力が低下しつつあります。

# 6 親水性に配慮した河川改修(多自然川づくり) 【河川課】

私たちの身近にある川は、治水や利水の目的だけでなく、潤いをもたらす水辺空間や多様な生物を育む環境の場でもあります。

このため、川づくりにあたっては、「多自然川づくり」を進め、河川が本来有している生物の生息・ 生育環境の保全・再生に配慮するとともに、地域 の暮らしや文化とも調和した川づくりを行いま す。

河川改修工事においては、設計時から地域住民 の意見を取り入れるなどして、憩いの場を整備す るなど、地元に親しまれる川づくりに取り組んで います。



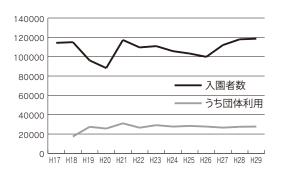
-級河川男井戸川調節池 伊勢崎市

# 7 ぐんま昆虫の森の運営【(教) 生涯学習課】

ぐんま昆虫の森は、里山の豊かな自然の中で、 昆虫や様々な生きものとのふれあいを通して、生 命あるものに共感する心を育み、自然と人間の関 わりについての理解を深めるため、桐生市新里町 不二山地域の面積約45haの敷地内に、雑木林や 棚田、小川、畑などの様々な環境を含む里山を再 現し、平成17年8月に開園しました。

この施設では、緑あふれる里山の自然の中で、子どもから大人、お年寄りまで幅広い世代が、昆虫を始めとする様々な動植物とふれあい、生命、自然、環境について学習することができます。また、昆虫観察館では、様々な昆虫に関する写真や標本、生きている昆虫や小動物の展示に加え、生きた昆虫や身近な生き物を実際に手にとって観察できる「ふれあいコーナー」や自然素材を使った「クラフト体験」などを行っています。

図2-2-3-2 ぐんま昆虫の森入園者数推移(平成17年度~平成29年度)(単位:人)



#### (1) 里山の保全

人間が生活のために手を加え、管理してきた 「里山」という環境は、昆虫たち生き物にとって も暮らしやすい場所です。その環境を保全するた め、下草刈りや園路整備を行い、日本人の原風景 ともいえる「里山」をかやぶき民家を中心に再現 しており、自然と共生してきた暮らし方などを体 験することができます。



里山生活体験 (田植)

## (2) 学校利用の促進

理科や自然・環境についての学習を行う小学校等を支援するため、教員向け利用説明会や個別の下見などに対応するほか、「学校団体利用の手引き」を配布しています。また、学校利用に際して、野外に観察ポイントを設置するなど、学習ニーズに合わせたきめ細かなプログラムの相談に応じています。その結果、平成29年度は、23,652人の学校利用がありました。



学校利用 (野外解説)

## (3) 県民参加型事業

ぐんま昆虫の森では、多くの県民が整備や管理 運営に参画できる県民参加型事業として、様々な 取組を行っています。

自然観察の解説や昆虫飼育及びクラフト体験指導、田植えや稲刈りなどをボランティアの協力により実施しています。

平成29年度は、民話、もちつき体験などを地元有志に依頼しました。また、園内の一部について株式会社ミツバ(桐生市)と協定を締結し、下草刈りなどの森林整備活動を実施しました。さらに、地元商工会主催のイベント、県内大学の吹奏

楽部や地元有志の音楽会などを開催しました。

なお、ボランティアの参加者数の推移は、表2-2-3-4のとおりです。

表2-2-3-4 ボランティア参加者数の推移(単位:人)

| 年度   | 25    | 26    | 27    | 28    | 29    |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 参加者数 | 2,694 | 2,844 | 2,968 | 3,093 | 2,924 |

#### (4) 標本の収集

ぐんま昆虫の森では、「記録することは、環境の 多様性を保全することの第一歩」であることから、 昆虫標本の収集を行っています。標本は収蔵庫に 保管されており、平成30年3月現在、約10万点 を収蔵しています。この中にはぐんま昆虫の森周 辺で採集された標本をはじめ、県内の市町村が実 施した環境調査等で収集された標本、職員が良好 な自然環境を有する地域学術調査、尾瀬地域学術 調査などで採集した標本も含まれています。これ らの標本は展示や教育普及における利用のほか、 「群馬県の絶滅のおそれのある野生生物(群馬県 レッドデータブック)」の作成における証拠標本 として、また各種レファレンスにおける参照標本 などにも利用されています。

### 8 ぐんま天文台の運営 【(教) 生涯学習課】

ぐんま天文台は、天文学への理解を通して教育 や文化の発展に寄与するため、高山村中山地区の 子持山西側張り出し尾根に建設され、平成11年 4月に開館しました。建設に伴い、県では美しい 星空を守り将来を担う子どもたちに伝えるため に、「ぐんま星空憲章」を制定しました。また、高 山村では平成10年3月「村民の夜間の安全性や 社会的活動に必要な照明を確保しつつ人工光の増 加を抑制し、美しい星空と光環境を維持すること」 を目的とした「光環境条例」を制定し、観測しや すい星空の維持に村ぐるみで協力いただいていま す。天文台でも駐車場を施設から600m離れた場 所に設置するなど周辺の自然環境・光環境に配慮 しながら、管理運営を行っています。恵まれた光 環境の中、多くの県民が「大型望遠鏡による観望 会」、「流星群観察会」などの本物を体験できるイ ベントを通して自然と親しむことができます。ま た、県内学校の天文分野の授業に対して、天体観 察など本物とふれあう体験を重視した支援を継続 しており、好評を得ています。ぐんま天文台は直接体験の中から宇宙の不思議さにふれ、天文現象に興味をもち、科学的に考える機会がもてる施設です。ぐんま天文台入館者数の推移は表2-2-3-5のとおりです。

表2-2-3-5 ぐんま天文台入館者数の推移 (単位:人)

| 年度   | 25     | 26     | 27     | 28     | 29     |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 入館者数 | 34,662 | 27,976 | 29,513 | 29,018 | 28,210 |

#### (1) ボランティアによる星空案内

天文台では、より多くの来館者が星空に興味をもてるよう支援するため、天文台ボランティアを募り、その協力を得るとともに活動を支援しています。平成29年度は、総勢39名のボランティアが年間14回の自主企画イベントを運営し、参加者は合計2,265名になりました。好評の「星空さんぽ」では、身近な自然への興味・関心を一層深めたり広げたりすることの第一歩として、自分の

目で直接星空を眺めています。また、「スマホやデジカメで月を撮ろう」、「双眼鏡で天体を探そう」など、天文について更に詳しく調べたり学んだりするためのイベントも充実しています。ボランティア活動は、活動する人自身の自己実現の場です。ボランティア活動をすることで、生涯にわたって学ぶ意欲を高め、継続しようとする意欲が育まれ、やがて主体的な学習活動へと発展していきます。ボランティア自主企画の参加者数の推移は表2ー2-3-6のとおりです。

表2-2-3-6 ボランティア自主企画参加者数の推移 (単位:人)

| 年度   | 25    | 26    | 27    | 28    | 29    |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 参加者数 | 1,725 | 1,141 | 1,604 | 1,743 | 2,265 |



屋外での星空案内

#### (2) 昼間の天体

夜に光って見える星は、昼間には消えてなくなるわけではなく、太陽の明るさに負けて見えにくくなっているだけです。そのことへの気づきの場として、土日祝日の午前に「昼間の星の観察会」を開催しており、惑星や1等星などの明るい星を望遠鏡で観察することができます。また、昼間の星の代表格である太陽については、常設している太陽望遠鏡でリアルタイムの姿や黒点などを確認

できます。夜の天体観望だけでなく、昼間の来館 者にも天体に興味を抱いていただけるような工夫 を行っています。



「望遠鏡の使い方の学習」

# (3) 映像ホールでの星空や宇宙の案内

本物の天体を間近に感じることで、自然にふれ る感動は生まれます。しかし、自然を相手に常に 一定の条件下で天体を観ることはできません。そ こで、天文台では天候不良の場合には、映像によ る星空や宇宙の案内を行って、疑似体験を提供し、 来館者が次の機会を楽しみにできるよう工夫して います。土日祝日の午後に投影する国立天文台提 供の4D2U\*2プロジェクトの成果物を「3D シアター」と命名して、太陽系はもちろん、宇宙 の果てまでを立体映像で案内しています。このな かで、大気や水、温度などについて、ほかの惑星 と地球とを比較しながら私たちを取り巻く自然の すばらしさを改めて実感する機会としています。 また、案内映像を通して、星空が身近に感じられ るよう心がけています。このようにぐんま天文台 では、かかわる人全てに対して自然にふれあう機 会を提供しています。

<sup>\*&</sup>lt;sup>2</sup>4D2U: Four-Dimensional Digital Universe (4次元デジタル宇宙)。空間3次元と時間1次元を合わせた (4次元) 宇宙を、デジタル データで可視化したもの。

# 9 自然史博物館の運営 【文化振興課】

自然史博物館は、豊富な展示物と映像、多くのジオラマ、タッチ式の情報端末等を用いて地球の生い立ちや生命の進化の歴史、群馬県の豊かな自然と現状を紹介しています。また、子どもから大人まで、楽しみながら自然について学べる国内でも有数規模を誇る参加体験型博物館です。さらに、県内の自然や古環境を学術調査し、その成果を研究論文やWeb、講座等を用いて公開しています。加えて、県民やマスコミ等からの問い合わせにお答えする機関でもあります。平成29年度の来館者数は268,962名でした。

#### (1) 常設展

「地球の時代」、「群馬の自然と環境」、「ダーウィ ンの部屋」、「自然界におけるヒト」、「かけがえのな い地球」の5つのコーナーで計3,501点の標本を 展示しています。特に、「群馬の自然と環境」では、 群馬の自然を標高別に4つの地域に分け、代表的 な生態系を、多くの動植物や、地質・岩石等の標 本とともにジオラマで紹介しています。また、「群 馬県レッドデータブック」をもとにした絶滅種・ 絶滅危惧種のラベルや、特定外来生物等のラベル を色分けして表示し、群馬の生物多様性の現状を わかりやすく説明しています。さらに、高層湿地 の貴重な自然が残されている尾瀬については、ジ オラマや写真だけでなく、尾瀬シアターで映像を 駆使して紹介しています。「かけがえのない地球」 では、自然環境を見つめ、守り、子孫に伝えるこ との大切さが学べるよう環境学習に特化した展示 を行っています。



常設展示室 「地球の時代」

# (2) 企画展等の実施

平成29年度は、「アマゾンはいま」、「ぐんまの景観がこんなにも素晴らしい5つの理由」、「ぐんま

ちゃんとめぐる利根川の旅」の3つの企画展を開催しました。

「アマゾンはいま」では、アマゾンの熱帯雨林の先住民族の生活と移民の農法、生物の多様性について焦点をあて、日本人との関わりについて紹介しました。熱帯雨林の生物の多様性を生体や剥製などで展示し、ジャングルのような演出を施し、多くの県民が生物の多様性・環境保全について必要性を認識し関心を高めて頂けるように工夫しました。



企画展 「アマゾンはいま」

「ぐんまの景観がこんなにも素晴らしい5つの理由」では、ぐんまの美しい景観を造る要因を「つく」・「もる」・「けずる」・「たまる」・「いろどる」の5つに区分して、それぞれ付加作用、火山活動・断層活動、風化・浸食作用、堆積作用、光や色の効果に関する地球科学的作用の理解が深まるように紹介しました。



企画展 「ぐんまの景観がこんなにも素晴らしい5つの理由」

「ぐんまちゃんとめぐる利根川の旅」では、県 民にとっては「身近な自然の1つ」であったり 「ふるさと」といった存在である利根川を取り上 げました。県外の流域情報や人とのつながりなど についての展示も扱い、利根川と利根川流域の生物とその現状について紹介しました。



企画展 「ぐんまちゃんとめぐる利根川の旅」

#### (3) 情報システム

自然に関する情報発信センターとして、博物館に蓄積されている豊富な情報を館内の情報コーナーやWeb を通じて提供しています。また、世界の博物館と情報を共有するネットワークに参加し、収蔵資料の情報をほかの博物館や研究者に提供しています。

## (4) 調査研究

群馬の貴重な自然を調査し県民に紹介するため、職員の専門分野を活かした調査・研究を実施しています。これまでの学術調査では、主に自然史博物館が位置する西毛地域を中心として行ってきましたが、平成29年度からは、学術調査地域をみなかみ町及び周辺地域に設定し、5年間をかけて学術調査を実施します。この調査では、みなかみ町及び周辺地域の動植物、古生物及び岩石・鉱物の分布を明らかにし、当館収蔵標本と所有データ

の充実化を図ることで、調査結果を県内外の来館者に効果的かつ正しく伝えることを目的とします。対象地域は非常に面積が大きく、調査ルートや標本の採集を希望する場所が国立公園、県自然環境保全地域、国有林などに該当する場合が多いために、分野による活動内容のばらつきはあるものの、本調査の第1年目の本年度は、本調査の前段階である状況確認を含めた初動調査や資料調査に重きをおきました。担当分野別調査研究23本、大学や専門機関等との連携による調査研究41本等、県内を中心に多方面で調査研究を進めています。調査研究の公開としては、「群馬県立自然史博物館研究報告22号」、「奥多野及び周辺地域学術調査報告書」の発行、研究論文33本があります。

## (5) 教育普及事業

県内における自然についての理解を深めるため、 県内各地の自然を観察する「ファミリー自然観察 会」や、地域の自然や科学をテーマとした「講演 会」、県内各地域で博物館資料を展示する「移動 博物館」等、多くの事業を実施することで、県民 の方々に自然に親しむ機会を提供しています。ま た、自然に関心を持つ次世代の人材育成として、 小中学生を対象にした「ミュージアムスクール」 や、高校生を対象とした「高校生学芸員」等も充 実させています。

学校等団体に対しては、展示解説員による随時解説やスポット解説、教職員とともに園児・児童・生徒を支援する館内授業や出前授業等を実施しています。平成29年度は、教育普及事業及び学校等への支援の総計で、延べ59,826名の参加者を得ています。

# 第2項 ふれあいの「機会」の提供

# 1 グリーン・ツーリズムの推進 【農村整備課】

緑豊かな農村地域にゆっくり滞在して「自然、文化、生活、人々との交流」を楽しむグリーン・ツーリズムを推進し、都市住民等が農村生活体験を通じて自然とふれあい、同時に農村地域の活性化にも繋がるような機会づくりに取り組んでいます。

平成29年度は3回のグリーンツーリズム・キャラバンを実施し、都市と農村の交流機会を提供するとともに、地域連携システムの整備や人材育成講座の開催により、農村地域の受け入れ体制整備を支援しました。



# ぐんま県境稜線トレイルが全線開通します

8月11日が国民の祝日「山の日」に制定されたことを記念し、環境・林業等関係団体や県、市町村などが連携し、県立森林公園「21世紀の森」において、山の日記念「21世紀の森まつり」を開催しました。当日は、森林や林業への理解を深めてもらうため、パネルディスカッションやステージイベント、木工工作体験などを行い、約2800人が来場しました。また、メインセレモニーとして「ぐんま県境稜線トレイル」の名称発表も行われました。

ぐんま県境稜線トレイルとは、群馬と新潟・長野の県境稜線100kmを主要ルートとした国内最長の稜線 ロングトレイルです。

みなかみ町土合から嬬恋村鳥居峠を結ぶルート上には、谷川岳や四阿山といった日本百名山があり、ルート周辺には水上温泉、四万温泉、草津温泉、万座温泉といった著名温泉地があるなど、非常に魅力的なロングトレイルです。

この取組は、群馬県が有する豊かな自然環境や既存の観光資源を活用したものであり、地域活性化の目玉として期待されています。



群馬県では、未整備となっている三坂峠〜白砂山(ともに中之条町)の登山道の整備を進め、平成30年8月に全線開通します。今後も、地元町村など関係団体と連携して、既存登山道の改修や周辺観光を織り交ぜたハイキングツアー造成などの事業に取り組みます。

なお、ルートには、高いレベルの体力や技術を求められる箇所もあります。登山の際は登山計画書を提出し、最新の登山道等の状況を確認するなど、十分な準備のもと行ってください。

# 第3項 ふれあいを深めるための「人材」の育成

#### 1 自然保護思想の普及啓発 【自然環境課】

自然保護に対する関心が高まるなか、正しい鳥 獣保護思想の普及を図るため、次の事業等を実施 しました。

# (1) 愛鳥モデル校の育成指導等

野鳥に関する知識を深め、愛鳥思想を育む目的 のもと、愛鳥モデル校に指定した4小学校の巡回 指導等を行いました。

また、愛鳥週間ポスターの原画募集に143の

小・中・高・養護学校から2,971点もの作品の応募がありました。

#### (2) 傷病鳥獣の救護

けがや病気により保護された野生鳥獣(傷病鳥獣)を傷病鳥獣救護施設(林業試験場内・野鳥病院)及び桐生が岡動物園(桐生市に委託)に収容し(表2-2-3-7)、野生復帰を行いました。

表2-2-3-7 傷病鳥獣救護数の推移

(単位:件)

| 年度          | 14        | 15          | 16         | 17        | 18        | 19        | 20        | 21        | 22        | 23         | 24         | 25         | 26         | 27        | 28        | 29        |
|-------------|-----------|-------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|
| 野鳥病院        | 372       | 412         | 351        | 338       | 322       | 332       | 266       | 286       | 303       | 312        | 307        | 311        | 246        | 268       | 337       | 295       |
| 桐生が岡<br>動物園 | (9)<br>85 | (15)<br>115 | (9)<br>104 | (5)<br>45 | (2)<br>77 | (5)<br>59 | (2)<br>32 | (7)<br>46 | (2)<br>44 | (12)<br>53 | (8)<br>101 | (11)<br>59 | (2)<br>105 | (3)<br>96 | (7)<br>47 | (7)<br>46 |

※括弧内は獣類で外数です。

# 2 青少年自然体験等事業 【(教) 生涯学習課】

北毛青少年自然の家は、昭和43年4月、県下 4番目の青年の家として設置され、青年の家と少 年自然の家の機能を併せ持つ青少年健全育成施設 として「北毛青年の家」の名称で運営されてきま した。

施設は、子持山・小野子山の鞍部に位置し、約15haの広大な敷地と300名を収容する教育キャンプ場・体育館・総合グラウンド・野外施設等を有しています。豊かな緑に恵まれた自然環境の中で、野外活動や登山、ウォークラリー、各種スポーツなどの体験に最適の場です。

妙義青少年自然の家は、昭和46年8月に「妙義少年自然の家」の名称で設置されました。妙義山の自然林の中に位置し、豊かな自然に囲まれ、四季を通して野鳥をはじめ多くの動植物の姿が見られます。近くには、日本三奇勝の一つに数えられる石門群のほか、妙義神社、さくらの里、富岡市立妙義ふるさと美術館や自然史博物館などがあります。

東毛青少年自然の家は、昭和54年11月に「東 毛少年自然の家」の名称で開所しました。大間々 扇状地の中に連なる八王子丘陵のほぼ中央に位置 し、アカマツ、コナラ、クヌギ林に囲まれた中に あります。

八王子丘陵は、古生層を始め、金山流紋岩、藪塚凝灰岩などから構成されており、動植物の種類も多く自然観察に適しています。近くには、茶臼山ハイキングコース、スネークセンター、石切り場、北山・西山古墳、岩宿遺跡などの学習環境にも恵まれ、多くの団体が利用しています。

これらの青少年教育施設は、主に学校等の林間 学校等で利用され、自然体験や集団宿泊体験等を 通して青少年の健全育成に寄与している施設です。 また、施設が主催する自然体験等事業を通して、 子どもたちの社会性や生きる力の育成に努めてい ます。

表2-2-3-8 青少年自然の家利用者数推移 (単位:人)

| 年度 | 25        | 26     | 27     | 28     | 29     |
|----|-----------|--------|--------|--------|--------|
| 北毛 | 北毛 25,026 |        | 22,838 | 23,398 | 20,083 |
| 妙義 | 妙義 15,905 |        | 15,038 | 13,137 | 13,035 |
| 東毛 | 東毛 30,419 |        | 29,242 | 29,863 | 28,310 |
| 計  | 71,350    | 67,779 | 67,118 | 66,398 | 61,428 |

#### (1) 青少年自然体験推進

各施設とも前述の資源を活かした自然体験事業 を展開しています。例えば、野外炊事、テント泊 等の体験活動や登山、星座観察等の自然体験活動 があげられます。

これらの活動を通して、子どもたちの感受性や 自主性、社会性を育てています。また、親子で取 り組む自然体験事業では、協働作業・共通体験に より親子の絆を深めたり、自然体験不足といわれ ている保護者世代への自然体験活動の普及・啓発 を図っています。

また、夏季休業中には県内の小学生等を対象に、 3泊4日の長期キャンプを開催しています。これは、 子どもたちの社会性や生きる力を育むため、異年 齢集団を編成し、テント泊や野外炊事等の生活プログラム、冒険プログラム等を提供するものです。

なお、青少年自然体験推進に係る参加者数の推 移は表2-2-3-9のとおりです。

#### 平成29年度主な主催事業

北毛青少年自然の家

- ・親と子の星空の夕べ
- ・北毛ふれあい塾 (餅つき、サンドブラスト等)

妙義青少年自然の家

- ·妙義登山
- ・冬期ホリデー (門松つくり等)

東毛青少年自然の家

- ・焼きまんじゅうづくり
- ・石がま焼きピザづくり

### 3所

- ・親子キャンプ
- ・宿泊自然体験(長期キャンプ)
- · 利用学校等説明会
- 自然の家オープンデー

表2-2-3-9 青少年自然体験推進に係る参加者数の推移 (単位:人)

| 年度   | 25    | 26    | 27    | 28    | 29    |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 参加者数 | 1,966 | 1,981 | 2,479 | 2,109 | 2,754 |



長期キャンプ

## (2) ボランティア事業

ボランティア事業は、「青少年ボランティア体験」 と「青少年ボランティア養成」に分けられます。

「青少年ボランティア体験」は青少年を対象に、自然の家でボランティア活動に取り組むものです。

施設設備や自然環境の整備や手入れ、施設利用 者への指導補助、主催事業における指導や補助を 通して青少年の社会性を涵養しています。

「青少年ボランティア養成」では、自然体験活動を通して、地域社会の一員として、温かで住みよい地域づくりや地域を支える人づくりに貢献する青少年を育成しています。

なお、ボランティア事業に係る参加者数の推移 は表2-2-3-10のとおりです。

表2-2-3-10 ボランティア事業に係る参加者数の推移 (単位:人)

| 年度   | 25  | 26  | 27  | 28  | 29  |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 参加者数 | 595 | 561 | 588 | 555 | 514 |

#### (3) 青少年自立支援事業

青少年自立支援事業では、様々な要因により社会とうまく関われない青少年に、自然体験や生活体験等様々な体験活動の場を提供し、忍耐力や協調性、社会性を育むとともに心の居場所づくりを行っています。また、保護者への支援も併せて行っています。

なお、青少年自立支援事業に係る参加者数の推 移は表2-2-3-11のとおりです。

表2-2-3-11 青少年自立支援事業に係る参加者数の推移 (単位:人)

| 年度   | 25  | 26  | 27  | 28  | 29  |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 参加者数 | 743 | 502 | 616 | 589 | 721 |